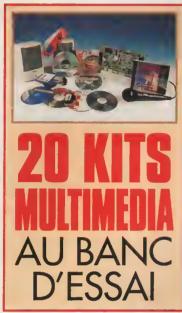
ATARI • AMIGA • PC • 3DO • CD ROM • CDI • CD 32



JUILLET/AOUT 94

JEUX VIDÉO ET INFORMATIQUE DE LOISIR















SPECIAL ETE
LE PLUS GROS MAGAZINE
DE JEUX VIDEO

SEULENIENI S

Ensemble, nous pouvons écraser la Rébellion...



## REJOIGNEZ-MOI!



TIE Fighter game 1994 LucasArts Entertainment Company. X-Wing game 1992 LucasArts Entertainment Company. TIE Fighter and X-Wing ara trademarks of LucasIIIIn Lid. Star Wers is a registered service mark of LucasIIIII.d. The LucasArts logo is a registered trademark of LucasArts Entertainment Company, LucasArts and Muse are trademarks of LucasArts Entertainment Company. IBM is a registered trademark of International Business Machines, Inc. Muse U.S. Pattent No. 5,315,037.

Disponible sur IBM PC 3.5" avec manuel en français Version française intégrale en septembre



## SOMMAIRE

is-moi, ami lecteur, une question : je rêve où il y a un paquet de gens qui ont perdu un bout de cerveau sur la route ? Il n'y a pas moins de 5 (cinq) nouveaux magazines récemment sortis ou prévus pour la rentrée dont le thème est le CD. Et je ne parle même pas des magazines centrés

sur l'interactivité, le multimédia et autres billevesées.

On est entre nous ? Tu ne répéteras pas ce que je vais te dire ? Je te fais confiance, ami lecteur. Écoute bien : l'interactivité, le multimédia, le CD, tout ça, c'est de la connerie. On essaye de faire passer un moyen pour un but en soi. Faire un magazine sur le multimédia ou le CD aujourd'hui, c'est comme si dans les années 50 on avait lancé un magazine sur les stylos bille. Comme si ce qu'on écrit avec un stylo bille était différent de ce qu'on écrit avec un stylo plume ou un crayon !

Enfin, quand même. "Interactif", c'est quand même – du moins, je l'espère – le dernier des facteurs de décision pour l'achat d'un soft ! La preuve, la voilà : quel produit achèteriez-vous dans cette liste ?

- 1) Un jeu hyper-beau, pas intéressant et pas interactif.
- 2) Un jeu pas beau mais hyper-intéressant et pas interactif.
- 3) Un jeu pas beau, pas intéressant mais hyper-interactif. Si vous êtes comme moi, vous aurez choisi, dans l'ordre, le 2, le 1 et le 3. L'intérêt d'un jeu, c'est le premier des facteurs. Sa qualité de réalisation, c'est la seconde. Le fait qu'il soit interactif, en CD ou multimédia, on s'en contrefout ! Ca n'est même pas le dernier des facteurs d'achats,

ce n'est pas un facteur du tout!

En plus, soyons francs. Interactif, ça veut dire que l'utilisateur peut modifier le déroulement du programme. C'est nouveau, ça ? N'a-t-on pas toujours modifié le comportement de tous nos programmes, ne serait-ce qu'en poussant le joystick à droite ou à gauche ? Multimédia, ça veut dire que ça bouge et qu'il y a du son (rien n'implique que l'image et le son soient numériques). Et alors ? Pacman, ça bougeait pas ? Ça couinait pas ? Sur CD, ça veut dire qu'il y a plus de données que sur quelques disquettes. Et alors ? Abondance est-elle synonyme de qualité ? Si oui, prévenez-moi, j'ai dû rater un virage.

Bref, CD, multimédia, interactif, pour paraphraser un collègue : là n'est pas la question. Tout est dans le contenu. Faire un magazine sur le contenant, je trouve ça bizarre.

Tout ça pour dire que comme chaque année, Joystick changera de peau en septembre, et que mode ou pas mode, on continuera à parler de l'esprit et du sens. Pas de l'emballage.

Ami lecteur, passe de bonnes vacances, et si tu interagis avec le sable des plages, si tu bouges et fais des sons avec ton copain ou ta copine, ou si tu écoutes un CD, n'oublie pas de te coller un sticker "nouveau" sur le front.

#### LES RUBRIQUES

R	5	COURRIER
	8	NEWS
R	2 0	DOSSIER ORIGIN :
		INTERVIEW DE LORD BRITISH, WING COMMANDER
١	3 0	DOSSIER:
		20 KITS MULTIMÉDIA AU BANC D'ESSAI
	3 8	DOSSIER:
ı		LES MEILLEURS ÉCONOMISEURS D'ÉCRAN
	4 4	RUBRIQUE QUOI DE NEUF
ı		CONCOURS COMPAQ
1	4 8	JEUX CRACK
ı		SOLUTION PERIHELION
7		LE COIN DES BONNES FEUILLES
		RUBRIQUE RÉALITE VIRTUELLE
١	128	IMAGES MAGIQUES,
		LA RUBRIQUE DES IMAGES
•		CD NEWS
ı	136	AVANT-PREMIERE DU SALON
ı		DE CHICAGO
	140	INFO MULTIMÉDIA

#### LES TESTS 60

PREVIEWS

ABONNEMENT

PETITES ANNONCES

3DO:			PC:	
FIREBALL		135	AL QADIM	86
JURASSIC PARK		170		88
<b>OUT OF THIS WO</b>	RLD	169	D-DAY	100
TAKERU		135	DELTA V	70
ULTRAMAN		135	DETROIT	110
WACKY RACES		135	EMPIRE SOCCER	116
			INDY CAR RACER DATA	108
AMIGA:			ISHAR 3	98
BANSHEE	(A1200)		OVERLORD	78
KICK OFF 3	(A1200)			108
PIERRE LE CHEF	(A1200)			116
SIERRA SOCCER	(A1200)			106
BATTLE TOADS		112	THEME PARK	60
BENEFACTOR		104		74
BUMP'N BURN		108	WORLD CUP'94	116
DRACULA		112		
ELFMANIA		82		
IMPOSSIBLE MISSIC	N 2025	112	PC CD-ROM:	
KING'S QUEST 6		66	DARK SEED	170
PINBALL QUEST		110		170
SENSIBLE SOCCER	' 94	116	REUNION	92
			SHADOW OF THE COMET	168
CD 32:			SYNDICATE	171
SUPER METHANE	BROS	112	UFO	170

'ABLEAU RÉCAPITULATIF EN PAGE 172



Ce mois-ci, un courrier des iecteurs très spécial puisque je vais me contenter de laisser la parole à quelques-uns de ceux qui ont réagi à la disparition de Commodore. Ces messages proviennent de ia rubrique "Commentaires" sur le 3615 Joystick (motclé \*COM) et commencent tous par les pseudonymes des auteurs. Vous nous connaissez, nous n'aimons pas nous engager pour teile ou teile machine. Aiors, comme ii n'est question que d'Amiga dans ce Courrier, nous rééquilibrons avec une publicité de Compaq, bisloire de vous titiller et de broutiier les cartes ("Ils sont quoi, chez Joy? Plutôt PC ou plutôt Amiga? Je comprends rien..."). C'est qu'on se protège, nous, on n'aime qu'une chose: jouer, peu importe avec quoi.

A propos de jouer et de se protéger, bonnes vacances, bien bien couvertes comme ii se doit...

Yop - Malgré les nouvelles au sujet de Commodore, je compte m'acheter une CD32, et en plus Commodore va être racheté par Hewlett ou Samsung. En tout cas, moi, je crois en Commodore!

Resonnance - L'Amiga était un micro-ordinateur bon marché, et dont on n'avait pas besoin de changer tous les 2 mois (comme les ordinateurs au standard PC). Conclusion: l'informatique est un loisir de riches.

Guerin - Les PC sont des machines géniales, mais rien ne remplacera l'Amiga.

Burger - Chaque boîte a ses problèmes un jour ou l'autre. Commodore n'a pas su s'adapter au marché, et bien tant pis! Vous autres, amigamaniques, vous pourrez enfin goûter aux délices du Macintosh ou du PC. L'Amiga, c'était marrant à une époque, comme le Commodore 64 ou le Vic 20. Il faut vivre avec son temps et non plus avec des machines avec des 68020 pour haut de gamme (c'est le processeur de mon LC). Le CD32 n'a pas pu remonter la pente, pourquoi? Parce que trop peu innovant... Et puis une machine à 95% pour les jeux n'a pas d'avenir, c'est connu (cf CPC6128).

PCmeganews - Les PC, c'est beaucoup mieux que les putains d'Amiga au disque dur à 3000 balles et, quand on touche à peine l'Amiga, il se plante. Au moins les PC c'est cool, il n'y a pas de problème, c'est pas très cher et ça marche bien, plutôt que les Amiga avec 32 couleurs...

"Nous

les yeux qui

brillent!"

Bad news - Une petite rectif quand même! Il est vrai que les disques durs 2"1/2 sont chers, mais il est tout à fait possible d'installer un 3 1/2 dans un Amiga! J'ai ainsi récem- autres, on a ment installé un Seagate 250 Mo en interne dans un 1200! Tout ça pour 1500 francs... et c'est le pied! Avant de vous précipiter pour acheter un 3"1/2, veillez à ce qu'il soit bien

compatible Amiga, il ne le sont pas tous. Amiga

Krock l'Atafalc - Y en a marre des PC, vive le Falcon et vive l'A1200! Il ne faut acheter que ces machines.

ZAC/Spasm - Commodore n'est pas mort... C'est une stratégie adoptée par Commodore pour pouvoir assainir son passif... Normal car, vu les dettes que Commodore avait accumulées, on pouvait s'interroger sur la boîte qui oserait reprendre un tel bateau... Commodore va être repris par la firme Samsung... et non pas par Sony comme certains le croyaient...

Maaf - Il ne faut pas que les éditeurs laissent tomber les deux meilleures technologies de Commodore, c'est-àdire la CD32 et le 1200.

Je crois que Samsung est capable de prendre la succession de Commodore et de continuer la vente et la fabrication du 1200 et de la CD32. Tous ensemble, vive l'Amiga et vive Pinky!

Joe - Le rachat de CBM par Samsung est peut-être une bonne nouvelle, après tout. Non, honnêtement, si vous avez déjà un Amiga, rien ne vous empêche d'acheter un PC et vous savez quoi... la meilleure des solutions c'est d'avoir les deux (pour ceux qui ont déjà un Amiga!). Il est vrai que c'est aussi une question de moyens mais, franchement, je pense que c'est la bonne solution.

Un message en direction des pros PC et Mac : arrêtez d'abuser du mot multimédia! Tenez, dans la pub Apple PowerMac, on peut lire "moniteur multimédia 14 pouces"; c'est quoi un moniteur multimachin? Et ta connerie?

Pro Driver - La situation est beaucoup trop floue pour l'instant pour pouvoir hurler n'importe quoi mais je suis à 100% sûr de la survie de Commodore. Les utilisateurs du dieu Amiga sont trop nombreux pour qu'on les laisse

Examiga - Je vais vendre mon A1200 car son avenir est trop incertain. Mais il ne faut pas que les PC deviennent les seuls ordinateurs de jeux, donc pour lutter contre, je vais m'acheter un Falcon.

Nashman - Ben je pense que l'Amiga n'a plus grandchose à prouver. De plus avec le renouveau de la gamme1200/4000, l'Amiga reste une bécane de passionnés (reste?). Il nous faut un repreneur... Samsung est une bonne perspective... Comme le disait ZAC/Spasm (au fait, bravo pour votre fanzine, voilà un mag de passionnés!). Commodore a commis des erreurs, espérons qu' elles seront réparées!

Vegola - Les PC, c'est trop cher et ca évolue trop vite... Et le virtuel-multimédia-CD-Rom, ce n'est plus du jeu mais du spectacle passif...

Gegee - J'ai encore chez moi un C128 qui est en même temps un C64 et, malgré mon PC, j'y joue encore. Cauldron1 et 2, Barbanan Star Fox, International Karate + valent en jouabilité autant que certains jeux sur les nouvelles bécanes. Je n'ai jamais joué sur un Amiga, mais si ça procure le même plaisir que le C64, je suis prêt à sauver Commodore de l'oubli.

Hiti - Si personne ne reprend Commodore, on n'aura plus le choix, seul le PC restera, ce qui va arranger les éditeurs mais pas les joueurs. Moi je préfère arrêter l'informatique, plutôt que d'avoir à acheter un PC, je ne veux pas rentrer dans un moule.

WolfHounds - Réagissez en envoyant des lettres aux éditeurs, journaux... Nous sommes tous des mordus et restons-le. Il n'y pas pas d'avenir dans les machines pseudo multimédia et mange-tirelires...

Vander - L'Amiga est un monde qui bouge grâce à tous ses meetings, groupes, fanzines et aux développeurs indépendants... L'Amiga ne mourra pas. Réagissez, envoyez au moins une lettre aux éditeurs....

> Houp's - Pour moi l'Amiga doit vivre, et il vivra, le marché de la micro ne va pas être composé que de PC, et du public qui va avec, oui, vous savez, ceux qui ont fini d'acheter des micro-ondes et qui achètent des ordinateurs comme ils achètent des lave-vaisselles!

L'Amiga, c'est une passion, c'est toute la différence!

Nous autres, sur Amiga, on est un peu fous! Z'avez pas vu, on a les yeux qui brillent! On a des disquettes plein les poches! Les Amigaistes ne rejoindront pas le troupeau!

10, rue Thierry Le Luron 92592 LEVALLOIS PERRET CEDEX

## A CHOISI COMPAOL **POUR BOOSTER VOS JEUX SUR PC**

oystick, le géant de la presse jeux, s'assacie à Campag, le géant de la micro, paur vaus propaser des tests des nouveautés vraiment bétan!

Jaystick a en effet chaisi LA platefarme de référence en matière de PC, pour sartir taus les "plus" des nouveautés présentées dans votre jaurnal préféré.

Avec Compaq, fini le micro qui rame dès qu'an insère un CD!!

N°1 de la micra prafessiannelle, Compaq s'est récemment lancé dans la micro grand public, paur mettre de la puissance là aù c'est nécessaire et

pour concevair des micras adaptés aux jeux d'aujaurd'hui.

La puissance, Compaq connaît! Des systèmes aptimisés autour des processeurs les plus puissants, qui permettent enfin de vivre pleinement les jeux du marché.

Et surtaut... le multimédia n'est plus un vain mat : lecteur CD-ROM, cartesan, hauts-parleurs, interface MIDI sant déjà dans les machines.

Bref, de quai faire décaller vas jays-

La gamme idéale paur faire tout ça, chez vous, à prix camprimés, ce sont les Campaq Presaria. Mais an vous en reparlera... Enfin juste pour ne pas mourir idiat, ce sant des 486SX/33 (minimum) avec lecteur CD intégré double-vitesse à chargement direct, port joystick, carte audio Saund Blaster Pra 16... et des tas de safts en standard.

Il y a même une versian mini-taur pour ceux qui vaient plus lain...

Et sauvenez-vous, Compaq c'est COMPAtibilité et Qualité, plus trois ans de garantie.

Et pour fêter dignement cette nouvelle association, participez au jeucancours Compaq - Joystick et gagnez de quai vous éclater.

Que demande le peuple ? Un micra et surtaut des jeux!



La gamme la



#### **Sound Blaster Discovery CD16**

Le cool pour les plus juniors

Il faut bien commencer un jour! Avec Sound Blaster
Discovery CD16, tu démarres à fond les manettes, même si
tu n'as jamais touché au multimedia. Tu captes tout et tu
touches un max avec les deux titres CD top.

2913FHT Prix maximum consollie 3455 TTC

CONTENU: carte audio Sound Blaster 16 ▼ lecteur CD-ROM interne hauts-parleurs ▼ 2 jeux CD: Conspiracy (VF) et Syndicate (VF).

#### **Game Blaster CD16**

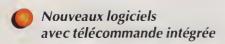
Le décapant pour les plus destroy

Branché direct sur l'aventure, tu joues les Maksim
Rukov ou les Luc Skywalker. Bref, des mega titres CD toujours au top, livrés avec les tout derniers accessoires du multimedia, dont un joystick hyper in.

3368 FHT Prix maximum consolled 3995 TTC

CONTENU: carte audio Sound Blaster 16

▼lecteur de CD-ROM interne ▼ hauts-parleurs
▼ joystick ▼ 7 titres CD: Iron Helix (Manuel VF),
Rebel Assault (Manuel VF), Conspiracy (VF),
Syndicate (VF), Sim City 2000 (US),
Lemmings (US) et Indy 500 (US).







## et les CD au





#### Sound Blaster Edutainment CD16

Le challenge pour les plus intellos

C'est le kit parfait pour les mordus du bahut. Ben oui, il n'y a pas de honte à connaître l'auteur de La Joconde ou la date de Marignan! D'autant que tu peux apprendre tout ça entre une petite exploration de l'hyper espace ou une grande bataille du secondaire (l'ère, pas les études!!). Encore des CD top et Voice Assist pour plus de fun.

CONTENU: carte audio Sound Blaster 16

■ lecteur CD-ROM interne ■ hautsparleurs ■ microphone ■ 9 titres CD:
Conspiracy (VF), Syndicate (VF),
Rebel Assault (Manuel VF), Speed (US),
Kid Pix (VF), Scooter's Magic Castle (VF),
3D Dinosaur Adventure (US), Columbus
et English in Touch (VF).



#### **Sound Blaster AWE 32**

La techno pour les plus oufs

La toute dernière sortie des cartes audio Sound Blaster. Tu vois le style : maxi performante, hyper éclatante. Côté D.J., tu peux y aller : avec une bonne centaine d'instruments de musique et des tas d'effets sonores en mémoire, une super restitution du son CD et de la voix, tu fais ce que tu veux sur ton PC. Sans parler des titres CD du Top 50 !

Livrée avec micro haute performance

CARACTÉRISTIQUES: polyphonie 32 voix avec synthèse sonore Advanced WavEffects ™ synthétiseur E-mu 8000 ♥ circuit Advanced Signal Processor intégré téléchargement de fontes sonores SoundFont ™ ♥ 512 ko RAM, extensible à 28 Mo ♥ effets réverb, chorus et Qsound ♥ triple interface CD-ROM: Creative, Sony et Mitsumi.





Le multimedia des pros, des intellos et des affreux jojos...

#### CONGRATULATIONS

n se souvient de l'ironique "Welco-me IBM" d'Apple, au lancement des premiers PC. Demi-tour complet: cette fois, c'est IBM qui congratule Apple par voie de publicité, et sans ironie aucune. Message: "Bravo, Apple, en ce jour que nous avons appelé de nos vœux. Le 14 mars, Apple a lancé les PowerMac [...]. En tant que membre de l'alliance PowerPC, nous sommes enchantés de voir une preuve si tangible que notre rêve devient réalité [...]". C'est marrant, on n'a jamais vu Commodore féliciter Atari, ni Atari louer Commodore. Remarque, y avait pas de quoi.

#### Elude Multimidia

Une étude menée aux States prévoit qu'il y aura plus de 17 millions de micros équipés de CD-Rom d'ici la fin 1995. Vous savez, les fameuses machines multimédia qu'on essaie de vous vendre depuis quelque temps. Eh bien, voilà, c'est sûr, il va s'en vendre 10 millions d'ici 95. C'est sûr. Alors, si vous n'en avez pas, vous serez en retard, la honte, allez vite vous en acheter une.

La même étude indique que le Mac représentera un tiers de ce parc CD et que, par ailleurs, il y aura plus de 5 millions de consoles équipées de CD-Rom (Mega CD, CD32, CDI, 3DO) d'ici décembre prochain.

#### WHERE IN THE STARS IS...

armen Sandiego, l'héroïne des jeux de Broderbund, est en passe de devenir un vrai personnage mythique. Non content d'avoir vendu plus de 3 millions et demi de jeux avec Carmen, Broderbund a réussi à faire adapter ses aventures à la télévision, avec, à la clé, sept nominations pour les prochains Emmy Awards, rien que ça. Les émissions font un tabac aux USA et ont commencé à être diffusées en Italie et en Allemagne, Walt Disney (smack smack!) se chargeant de la distribution à travers le monde. La star Carmen a d'autres bonnes fées, puisque sa notoriété est gérée par l'agence qui se charge déjà de Sonic et des Lemmings.



Team 17 se spécialise de plus en plus dans les jeux sans prétention, vice faits, mal-faits, ou du-moins faits sans génie. Prévu sur Amiga, CD 32, PC et PC CD, King Pin est un jeu de bowling permettant de jouer à six ou tout seul. Ça va pas être évident pour vous de trouver cinq personnes pour jouer à ça.

u cours d'une interview accordée à Playboy (version américaine), Bill Gates a prétendu qu'il prévoyait quand il aura 50 ans de céder 95 % de sa fortune à des œuvres de charité et à des groupements scientifiques. La fortune de Bill Gates, Mesdames et Messieurs, est estimée à 6 milliards de dollars. Le conseil de Tonton Joystick: si en l'an 2006 vous ne savez pas quoi faire, montez une œuvre de charité.

Dans la même interview, Bill Gates pense rester à la tête de Microsoft au moins encore pendant cinq ans, après quoi il laissera sa place à quelqu'un de plus jeune. Le conseil de Tonton Joystick: si votre agenda est libre en l'an 2000 et si vous avez aujourd'hui moins de 38 ans, faites ami-ami avec Bill Gates.

#### JEUX CANONS

Une nouvelle compagnie nommée Catapult Entertainment lancera (ah ah l.. Oh mon Dieu...) un nouveau service à destination des joueurs d'ici la fin de l'année aux États-unis. Pour un abonnement mensuel dérisoire et après avoir acheté un modem pour leur Sega ou Nintendo, les joueurs pourront se relier à un ordinateur gérant d'immenses parties multijoueurs. On parie combien que ce sera interactif-multimédia et qu'il y aura de la réalité virtuelle là-dedans?

## **JURASSIC ART**

lectronic Arts commercialise «No World Order» sur Macintosh, un CD conçu par Todd Rundgren, ex-leader des groupes Nazz puis Utopia dans les années 70. Un CD paraît-il super interactif et vachement multimédia, ce qui est vachement étonnant. On écoutera de la musique et on pourra en modifier les paramètres en temps réel. Quand j'avais quatre ans, je faisais pareil avec mon mange-disque d'Anne Sylvestre en freinant ou en accélérant le disque. Et ma mère m'engueulait, elle ne se doutait pas que je venais d'inventer le multimédia interactif...

#### REBELLES

n récent sondage a révélé que 86 % des utilisateurs de réseaux télématiques américains (Internet, CompuServe, America Online, etc) souhaitent que les courriers publicitaires sont interdits. Car leurs boîtes aux lettres électroniques sont régulièrement bourrées de mailings envoyés par des annonceurs. Plus embêtant pour les réseaux, les utilisateurs n'accepteraient pas d'en recevoir même s'ils recevaient du crédit de consultation supplémentaire en contrepartie. Vivement qu'on nous demande notre avis concernant les pubs à la téloche, hein ?

#### L'A.P.P. EN SKI

Quelques jours après la Chine (voir dernier numéro), c'est au tour de la Pologne de se doter d'une loi punissant le piratage informatique. Les coupables pourront rester jusqu'à cinq ans à l'hôtel des gros verrous.

#### MALVERSATIONS CHEZ MEDIA VISION

Bime épisede: les aventures de Paul Jain

Si vous possédez un PC, il est plus que probable que vous ayez déjà entendu parler de Media Vision. Spécialisé dans les produits multimédia, cette entreprise de la baie de San Francisco s'est fait un nom grâce à ses cartes sonores compatibles Soundblaster. Plus récemment encore, Media Vision se lançait sur le marché du jeu avec un soft sur PC CD-ROM du nom de Critical Path.

Depuis 1992, ce concurrent de Creative Labs semblait avoir le vent en poupe, enregistrant une progression phénoménale de son chiffre d'affaires. Jugez-en plutôt: de 8,3 millions de dollars en 1991, Media Vision a vu son chiffre d'affaires grimper à 68,9 millions en 1992, puis à 241 millions pour l'exercice 1993! Forte de ces résultats, la société fait une entrée triomphale en bourse, ses actions grimpant régulièrement jusqu'à un sommet de 46,25 \$.

Seulement voilà, d'après nos confrères du San Francisco Chronicle, à y regarder de plus près, les agents de la Security and Exchange Commission (la SEC est un organisme de contrôle des opérations boursières, l'équivalent américain de notre COB nationale) se sont aperçus que les comptes de la société présentaient de nombreuses irrégularités. En réalité, les chiffres annoncés par Media Vision ont été totalement falsifiés à l'aide de divers subterfuges imaginés par son fondateur, Paul Jain. Pour parvenir à ses fins, ce dernier n'hésitait pas à expédier en masse des produits défectueux, à dissimuler les retours qui s'ensuivaient dans un entrepôt fantôme au cœur de San Francisco, afin de réexpédier ensuite du matériel neuf comme étant à nouveau facturé! Évidemment, cela lui permettait de faire état d'un nombre d'unités vendues nettement supérieur au chiffre réel, gonflant ainsi artificiellement son chiffre d'affaires.

Puis, très vite, Jain est passé à la vitesse supérieure en montant de toutes pièces des affaires fictives. Fin 1993, Media Vision expédie, sans qu'aucun des cadres de la société n'en soit informé, des milliers de cartes sonores à un acheteur mystère, pour ensuite les réintégrer au stock le mois suivant. Dans le même ordre d'idée, durant le mois de mars, 11 874 exemplaires du

jeu Critical Path (pour un montant total de 472 500 \$) furent livrés à... Infinisys Inc, un "intégrateur" (société achetant ses composants en Extrême-Orient pour les assembler et fabriquer ainsi des clones PC) de Phoenix, sans que ce dernier lui ait passé la moindre commande!

Le comble de l'absurde est atteint avec les kits multimédia conçus par la société. En effet, ces kits comprennent des enceintes achetées à Hong Kong, dont la commande est passée le 2 décembre 1993. Le 20, 15 000 de ces enceintes sont chargées à bord du cargo "Ever Garland" à destination de San Francisco. Onze jours plus tard, Media Vision accuse la réception des haut-parleurs et met sur le marché 10 000 "Multimedia Upgrade Kits". "Et alors?" ditesvous. Ah, j'avais oublié de vous préciser un petit détail : le 8 janvier 1994, l' "Ever Garland" accoste à San Francisco! Grâce à toutes ces mystifications, Jain ainsi que de nombreux cadres de la société ont pu revendre à prix d'or les actions qu'ils détenaient (pour plus de 346 millions de dollars au total!). Évidemment, maintenant que l'affaire a éclaté au grand jour, les choses ont pris une tournure un peu différente, puisque lesdites actions ont chuté de 46,25 \$ à moins de 5 \$, que les six principaux dirigeants de la société ont dû démissionner et font actuellement l'objet de deux enquêtes, orchestrées par la SEC et le FBI.

Le plus surprenant dans cette sombre histoire, toujours d'après nos confrères du San Francisco Chronicle, c'est qu'avant de créer Media Vision, Paul Jain avait déjà été à la tête de deux sociétés. La première, Universal Supply Inc, fournisseur de composants pour Atari et Commodore, a déposé son bilan en 1984. La deuxième - un fabricant de cartes vidéo pour ordinateur du nom de Video7 - fut rachetée par LSI Logic alors qu'elle accumulait des "dizaines de millions de dollars" de dettes. Et pourtant, personne ne s'est aperçu de rien lors de l'entrée en bourse de Media Vision, il n'y a eu personne pour tirer la sonnette d'alarme, pas même le courtier (Montgomery Securities) chargé par Paul Jain de rechercher des investisseurs!

Pinky

#### SIM CIV ?

Microprose annonce Colonization. Développée par Sid Meier, cette "suite" de Civilization se déroulera sur la Terre entre 1500 et 1800. On devra y explorer des régions inconnues, s'y établir et gagner son indépendance, le tout en gérant des données économiques, militaires et politiques. SimCiv était un poisson d'avril, mais là on vous le promet, juré craché, c'est vrai!



e CD de John Lennon dont on vous parlait le mois dernier a fait l'objet d'une présentation des développeurs à Yoko Ono. Celle-ci s'est extasiée, a commencé à sortir des tonnes de documents personnels de John Lennon, leur a demandé de faire des nouveaux CD, et a les a même autorisé à installer un bureau de scannage et d'archivage de toutes les affaires, lettres et photos de John. Inutile de vous raconter la joie des développeurs, qui sont tous des fans des Beatles. Sean, le fils de John et Yoko, a même déclaré que si son père était encore en vie, il ferait certainement du multimédia. Il a certainement raison, il 'ny a guère que Jackie Sardou et Yvette Horner qui nous l'épargneront. Résultat: tout le monde est content. Nous, on va avoir un peu d'inédit, et Yoko va gagner un peu plus de thune en pressant le citron. Quand l'odorama se répandra, elle vendra l'odeur de Lennon.



### GÉNÉRATION DEGLINGUÉE

icrosoft confié à la société américaine Scholastic la conception d'une série de produits multimédia pour les enfants. Le premier à sortir sera l'adaptation d'un programme TV et de livres réalisés par Scholastic, «The Magic School Bus», grâce auxquels les mioches découvrent les sciences à travers de nombreuses petites aventures passionnantes.

#### CINÉPORTATION

pectrum Holobyte vient d'acquérir la licence (jusqu'en 1998) du prochain film «Star Trek Generations» de la Paramount prévu pour la fin d'année aux USA. Spectrum compte bien s'en servir, oui oui, pour adapter des jeux sur PC, Mac et 3DO.

## mevs

LES AUTOSTOPPEURS, SA DEVRAIT ETRE INTERDIT SUR LES AUTOROUTES DE L'INFO.

## **3D STUDIEUX**

e géant Nintendo a chargé la société canadienne Alias Research de lui créer les outils graphiques nécessaires pour sa console 64 bit, la Project Reality, réalisée en collaboration avec Silicon Graphics et prévue pour la fin 1995. Ce sont ces outils que les futurs concepteurs de jeu utiliseront pour créer des jeux en 3D. Mine de rien, c'est à partir des softs d'Alias et des Silicon que les effets spéciaux de films comme Jurassic Park (vous avez remarqué comme il est incontournable aujourd'hui de citer JP quand on parle d'effets?), Terminator 2 (ça, c'était l'ex-incontournable) ou The Abyss (l'ex-ex) ont pu être réalisés.

Blue Byte annonce un scénario disc en CD pour Battle Isle 2, qui s'appelle Titan Heritage, et ça sort en juillet, et c'est tout. Voilà.

#### QUESTION D'IDENTITÉ

I y a quelques mois (dans Joystick N° 48, pour être précis), on a testé Wizard de Psygnosis, un jeu de rôles à la Underworld. Il se trouve qu'en fait, il est sorti sous le nom de Hexx, Heresy of the Wizard, et c'est bien sûr sur PC. Voiloù!



## THE PARTY OF THE P

#### L'ÉNERVÉ DU MOIS

Martin Bangemann, membre de la Commission Européenne, vient de se fâcher tout rouge. Il a très envie que l'Europe se décide à s'intéresser sérieusement aux fameuses autoroutes de l'information. Et donc, voici la citation du mols : «Ne rien faire coûte actuellement plus cher que d'agir». S'il n'y avait que des mecs comme ça à la Commission, ça ferait longtemps que l'Europe existerait réellement. Zy-av Martin, on te soutient l

#### OHIE BILLE

Pour célébrer les 35 ans de la poupée Barbie, Hi Tech Expressions - détenteur des droits de la meuf en question en jeux vidéo - s'apprête à sortir un CD-Rom pour Mac et PC à l'automne. Selon une étude américaine, 25 % des utilisateurs primaires de jeux et 50 % des utilisateurs secondaires sont des filles (les utilisateurs primaires, c'est ceux à qui appartient la machine; les secondaires, ce sont ceux qui jouent sur la machine du frangin(e)).

#### SIM PARK ?

Jusqu'au 24 septembre, les visiteurs du Musée des Sciences et de l'Industrie de Londres pourront découvrir le jeu Sim City 2000 lors d'une exposition consacrée à l'urbanisme. Présenté sur borne interactive, le jeu de Maxis, renommé Scienceville pour l'occasion, fonctionnera à la souris et par écran tactile. Chaque joueur pourra s'essayer au rôle de maire pendant sept minutes. Sim City dans les salles d'arcade ? Voilà qui changerait agréablement des jeux de baston.

#### AVENDRE

Le colossal et américain groupe de presse Ziff Davis est à vendre, la famille Ziff jugeant que le secteur de la presse micro-informatique n'est plus aussi intéressant qu'avant. Parmi les publications Ziff Davis, les plus connues sont PC Expert, PC Magazine, PC Direct. Pour faire partie du clan des gens intéressés, je vous préviens tout de suite, il faut avoir au moins un milliard de dollars à mettre sur la table. C'est le cas de K-III Communications, Paul Allen (co-fondateur de Microsoft) et de Hachette (smack smack !), entre autres.

#### SE FAIRE EXPLOSER

chez les Grecs. Les bureaux d'IBM en Grèce ont été début mai l'objet d'un attentat revendiqué par un groupuscule terroriste d'extrême gauche. Oui, oui, ça existe encore, et c'est tombé sur IBM, pas de bol.

#### FRICKIES

Un ministre britannique vient de proposer une loi condamnant à deux ans de prison tout revendeur ayant accepté de vendre des K7 vidéo de films violents à des mineurs.

#### VIE PRIVÉE

ohn Gilmore, un américain spécialisé dans les réseaux, vient de jouer une belle combinaison contre le gouvernement américain. L'affaire porte sur Clipper, qui est une méthode de codage fonctionnant aussi bien sur des données numériques que sur des données analogiques comme une conversation téléphonique, et destinée à protéger le droit à la vie privée lorsqu'on se servira de l'autoroute d'Information. Le principe du codage est simple : deux organismes liés au gouvernement, le Treasury Department (TD) et le National Institute of Standards and Technology (NIST), possèdent chacun une table de données. Il n'est possible de décoder un message codé que de deux manières : soit en connaissant le code personnel du message, soit en mettant en parallèle les deux tables de cryptage. Bien évidemment, ces tables sont supposées rester secrètes, afin de permettre au gouvernement - et à lui seul de pouvoir décoder, le cas échéant, les messages de tout un chacun, histoire de détecter les terroristes et les voleurs. John Gilmore, donc, ça l'embête un peu de devoir envoyer des messages qui peuvent être décodés par la police sous n'importe quel prétexte. Il vient de demander officiellement au gouvernement de lui communiquer ces tables. Bien évidemment, il n'est pas naïf et se doute blen qu'on n'accédera pas à sa demande. Mais voilà : si effectivement le gouvernement refuse de les lui communiquer, il est obligé de les classer secret défense (aux États-Unis, le droit à l'information force le gouvernement à communiquer au public toutes les pièces qui ne relèvent pas strictement du secret défense, comme par exemple les bandes magnétiques lors du Watergate). Et le secret défense, c'est militaire, pas civil. Résultat : soit le gouvernement donne ses tables à Gilmore, et par la même occasion à tout le monde, ce qui est inenvisageable; soit il se décide à les classer secret défense, auquel cas la police n'y aura plus non plus accès. Beau coup juridique, non?









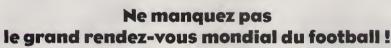


# Et si vous deveniez Champion du Monde, tout simplement?

PLANET FOOTBALL

## Etats-Unis / Sui Composer Definir Equipe Tactique Mode de JEU

00-03



Un sacré challenge vous attend : gagner la Coupe du Monde 1994! Première simulation de football entièrement réalisée en 3D, PLANET FOOTBALL offre une vision très réaliste du terrain grâce à un travelling de caméra qui suit chaque action sous le meilleur angle. Des centaines d'animations détaillées vous plongent au coeur du match et grâce au système "Sound Track", toute l'ambiance du stade est restituée sur 4 pistes sonores simultanées : cris du public, trompettes et tambours, coups de sifflet de l'arbitre... Totalement conforme aux règles de la FIFA (passe au gardien, prolongation, remplacements, "mort-subite"...), PLANET FOOTBALL offre une grande richesse d'options et de modes de jeu : entraînement pour vous familiariser avec les commandes et les coups spéciaux ; match amical pour tester hors compétition les différentes équipes ; Coupe du Monde version 94 pour affronter les 24 équipes sélectionnées, ou personnalisée, en réintégrant 6 équipes non sélectionnées. Que vous préfériez être joueur ou entraîneur, PLANET FOOTBALL vous permet d'intervenir sur les nombreux paramètres de votre équipe : composition, schéma de jeu, tactique... ceci avec un total de 30 équipes de 15 joueurs. PLANET FOOTBALL? Oh là là, que d'émotions!

00:01



POUR IBM PC et Compatibles. Disquette 3"1/2. 1.44 Mo

Disponible sur CD ROM en septembre

Photos d'écrans PC

© 1994 INFOGRAMES MULTIMEDIA © 1994 CONDOR SOFTWARE





DES INFOS & DES CADEAUX AU

<u>Points forts</u>: 1 ou 2 joueurs. Vue 3D révolutionnaire. Ambiance sonore hyper réaliste. 30 équipes de 15 joueurs. Gestion automatique de l'arbitre. Joueurs aux performances évolutives. Sauvegarde des matchs disputés.

36 68 30 20



## nevs

#### **RÉSOLLAGE IMMÉRIAT**

Pre-Flight, édité par Colorado Technologies, est le logiciel que tous les possesseurs de FS5 attendaient. Véritable kit de survie, Pre-Flight enlève à Flight Sim 5 quelques vilains petits bugs, principalement liés à la gestion de la mémoire. Se chargeant avant FS, il permet ainsi de voler au mieux des capacités de la machine. Mieux encore, il propose 16 nouvelles décorations d'avions pour Cessna et Lear Jet. Certes, les engins restent les mêmes — pour de vraies nouveautés, il faudra attendre le prochain produit Colorado — mais l'aspect extérieur peut



être modifié. Même si les immatriculations sont parfois fantaisistes, il est agréable de pouvoir voler sur un Cessna repeint fraîchement. Pre-Flight, qui permet également de mieux présélectionner les situations en leur attribuant des caractéristisques particulières, n'oublie pas FS4, puisqu'une option offre l'opportunité de changer la palette de couleurs des fichiers SCN lorsqu'on les utilise sous FS5. Enfin, entre autres nouveautés, une nouvelle version de Chicago Meight, comportant des textures de meilleure qualité, peut être chargée. À noter que Colorado devrait également commercialiser un cours d'auto-formation en vidéo.



Le dernier artiste en date à lancer son CD interactif, c'est \( \frac{9}{4} \). On pourra visiter son studio d'enregistrement et naturellement, interagir avec le milieu ambiant pour faire son propremix. \( \text{Qa devrait être} \) sorti depuis le 7-juin, date du 36ème anniversaire de \( \frac{9}{4} \), sous le nom de, justement, "\( \frac{9}{4} \)".

#### LES VRAIS CHIFFRES

. **XXXXX** Microsoft estime avoir vendu 50 millions d'exemplaires de son système Windows 3 depuis 1990.

**XXXXXX** 12 % des foyers américains seraient équipés d'un modem, selon un sondage.

**XXXXXX** 80 millions de dollars, c'est la somme payée par l'américain Radius, spécialisé dans les écrans et cartes graphiques, pour s'offrir son concurrent SuperMac.

**XXXXX** 185, c'est le nombre de développeurs qui travaillent actuellement avec ScriptX et Kaleida Media Player, les outils de la future plate-forme multimédia (encore lui !) de Kaleida, la société créée conjointement par Apple et IBM.

**XXXXX** 22 % de mieux que les autres, c'est ce que prétend pouvoir faire Lead Technologies, une boite américaine annonçant son nouveau système de compression.

**\*\*\*\*** 6.22, c'est le numéro de la dernière version de MS-Dos, avec «DriveSpace», le soft de compression de disque dur de <u>Microsoft</u>, qui n'avait plus le droit d'utiliser «DoubleSpace».

#### DÉDÉ

utant se faire une raison, des tonnes de jeux appelés D-Day ou faisant référence à ce jour pas comme les autres, vont débouler dans les semaines à venir. Après Impression, c'est Domark qui s'y colle avec D-Day, donc. Réalisé avec Flight Sim Toolkit, il s'agit d'un simulateur de vol. La disquette contient également un scénario Midway.



#### **CANARD À PUCES**

Le journal New York Times vient d'ouvrir un service sur America Online, l'un des plus importants réseaux télématiques américains. Pour 10 doilars par mois, les abonnés au service pourront consulter l'ensemble du journal, ainsi que les archives de son service Culture. Ne cherchez pas d'équivalent en France, ça n'existe pas, du moins pour le commun des morteis.



## Mevs

#### VACHE À LAIT

Dans la série "l'exploitation du chômage est un créneau porteur", Mansoft édite un logiciel d'aide à la création de CV. Fonctionnant sous Windows, la chose s'occupe de la mise en page, de la correction orthographique et contient même des exemples de CV par profession, ainsi que des "verbes d'action". Ça doit encore être un truc de technocrates, ça, les verbes d'action. Le genre de truc que les marchands d'aspirateurs emploient pour dynamiser un argu-

2		ectWindows   CHECAER	0.RSM	
- Fichier Edi	tion Affiche Fernat			10
	1 10	Yérifles l'orthographe		
Compétence	Management	Write Sponds Böpertoku		0
	grande disponibilien néaisant une formations désire Gains = +25% de J'élaborais les ple Technique J'assurais l'entre de ventiers ou fais	abrain a vyrominamina va tié non seutemant en et parlante indequation le es es productivité et -25% d' internas (notre travellis le en et je reperais tous les aiss vénifier tous les appi- ur les réperators	ant sur le terrain ntre besoins du absentéisme flectuant en 24% s types de réacter aneils avant vol	mais ausai service et 24 et 7/7)
• •		mates rendus d'interven	bor	
Carrière :	AR LUXE Chef d'équipe			1990 1993
				PEN
			PTG 1 (00 1	2400

mentaire
de vente
un peu
faiblard.
Bref,
Winway
est un
traitement de
texte bridé, destiné aux
mal-comprenants
pas foutus

d'utiliser un traitement de texte complet. Franchement, je n'almerais pas engager une personne même pas foutue de faire son CV sur traitement de texte.

#### PRESTO

ntel travaille actuellement sur des interfaces capables de relier les micros aux différents réseaux américains. Le constructeur prétend que ce nouveau matériel permettra de communiquer avec des débits près de mille fois supérieurs à ceux autorisés par les modems actuels. Mauvaise nouvelle : ça ne sera pas disponible avant trois ans. Autre mauvaise nouvelle : tel que c'est barré, pas avant dix ans en Europe. J'exagère, mais c'est un peu ça.

#### L.D.P.

Joystick remercie son confrère Aberration 4 de jouer les petits téléphonistes. Le nouveau jeu à la mode, c'est de lire Joystick, de voir si on y vanne un éditeur, et, dans l'affirmative, de le prévenir vite vite par téléphone, quitte à se prendre une casserole. Heureusement, l'éditeur en question a le sens de l'humour,, lui, ça le fait tellement rire qu'il nous raconte tout ça. Si vous trouvez du second degré tatoué «Aberration 4», soyez aimable de le rapporter à son proprio, il lui manque beaucoup. Sur la vie d'ma mère.

#### La Finlande envahit l'Angleterre

Enfin, d'accord, c'est un peu exagéré comme titre, mais on n'en est pas loin. En effet, Bloodhouse, la talentueuse équipe de développeurs finlandais, vient de s'associer avec le non moins brillant éditeur britannique Team 17

(NDLR: faudrait savoir! Dorénavant, veuillez écrire «Team 17 dont la production est variable»). Créé début 93, Bloodhouse est l'auteur d'un remake très réussi d'Astéroïds sur A500 du nom de Stardust. À présent, l'appui financier dont vont bénéficier les Finlandais va leur permettre d'étendre leur registre à des plates-formes telles que la CD32 ou le PC CD-ROM. Première sortie de Bloodhouse chez Team 17, Super Stardust est une version améliorée de l'original à destination de l'A1200 et de la CD32. Le jeu est maintenant en 256 couleurs, et le graphisme a été retravaillé pour bénéficier du mode AGA. Jugez par vous-même du résultat! L'animation devrait également être plus fluide, et la bande-son exploite à présent huit canaux indépendants (quatre pour la mu-

sique et quatre pour les effets sonores). La déferlante des logiciels Bloodhouse ne s'arrêtera pas là pour autant, car la sortie de Super Stardust devrait être suivie de celles d'Utopos, un "shoot'em up stratégique" sur A1200 et CD32, puis de Benjamin and the Alien Incident, une aventure animée dans le style Lucasarts, sur PC, CD-ROM et CD32. Enfin, Alien Wars, un shoot'em up à scrolling vertical, devrait clore la série sur A1200 et CD32. De quoi vous scotcher devant vos écrans durant de nombreux mois!



E-JAIL

Un étudiant américain a été emprisonné il y a deux mois pour avoir menacé Clinton et sa famille par messagerie électronique interposée C'est la deuxième fois que ça arrive depuis que Clinton s'est ouvert une boîte sur Internet. Le jeune en question risque usqu'à dix ans de prison, juste pour avoir déconné Alors que chez nous, ça se limite à un «Escape 9 g» dans les dents c'est tout.

TOUTE EN VOLUTE DONC
PLUS PERFORMANTE

IBM a été très fier ce mois-ci de présenter un CD contenant 6,5 Go. Le principe est simple, il suffisait d'y penser pour se faire les mumuches en or : assembler plusieurs disques et s'arranger pour pouvoir lire à l'intérieur du support et non plus à sa surface. Maman, quel gâchis tu faisais en m'empêchant d'engouffrer plusieurs 45T (d'Anne Sylvestre) à la fois dans mon mange disques...



#### SONDAGE PAS RASOIR

BRAUN, le truc machin qui vend des rasoirs, a demandé à des enfants américains quel était selon eux le cadeau idéal à offrir à l'occasion de la Fête des Pères. Il faut savoir qu'il se vend plus de dix millions de rasoirs dans les deux semaines précédents cette fête géniale géniale. Avec les réponses des nains, on a établi un hit-parade:

- 1. Un poisson rouge.
- 2. Une croisière aux Caraïbes, avec tout le chocolat qu'il pourrait manger.
- 3. Je lui prête mon jeu Sega pour toute une semaine.
- 4. Que son dos aille mieux.
- 5. 30 dollars.
- 6. Une partie de golf.
- 7. Un séjour à Disney World.
- 8. Jurassic Park (?)
- 9. Un jouet Star Trek.
- 10. Une petite île qui porterait mon nom.

#### AU PAYS MERVEILLEUX DE LEGOLAND



Quand j'étais petit, je rêvais d'avoir les six boîtes Lego. Aujourd'hui, il faut être au moins Bill Gates pour toutes se les payer. Mais en ayant juste les deux dernières, on peut devenir Bill Gates (non

garanti par le constructeur): il existe maintenant une interface analogique/digitale sur laquelle viennent se greffer des lego-interrupteurs, des lego-dominos, des lego-portes logiques, des lego-détecteurs de lumière, de chaleur et de mouvement, des lego-processeurs et tout le toutim, de quoi fabriquer soi-même un micro-ordinateur (enfin, disons un nano-ordinateur). Un jouet pas con du tout, et on ne connaît pas les gens de Lego. Ça s'appelle Control Lab aux États-Unis, et on ne connaît pas de date de commercialisation en France.

#### SANS FIL

Afin de vous laisser libre comme l'air, Creative Labs propose la gamme Aero. Aeromouse et Aeropen, respectivement souris et stylo pointeur, bénéficient de capteurs 3D leur permettant de fonctionner sans fil. Comment ça, 3D ? Ben oui, on pourra gérer les mouvements haut et bas. Ces engins issus de la recherche sur la réalité virtuelle, ne comportent aucune pièce mobile. Certains produits tel Dabbler de Fractal Design, Digital Morph de HCS Software, Power Tool de Kai ou encore Aldus Gallery Effects, feront l'objet d'une offre groupée en proposant logiciels et périphériques de pointage. Dorénavant, nos souris ne bloqueront plus à cause de la poussière, mais faute de piles.



a nouvelle version de Windows, appelée Chicago, n'oubliera pas l'univers du jeu. Microsoft a en effet annoncé qu'un cahier des charges ainsi qu'un outil de développement pour les jeux devraient être accessibles prochainement aux professionnels. Ils permettront de créer des jeux 32 bits dans les règles de l'art, ou du moins dans les règles imposées par le système d'exploitation. Cela dit, lors de la dernière "Computer Game Developers Conference", une version de Doom pour Windows a pu être admirée. ID Software devrait sortir ce produit — appelé très logiquement Windoom - vers Noël. Décidément, espérons que le DOS ne fera pas de vieux OS, euh, os.

#### LE PLUS GRAND MAGASIN DE MICRO-INFORMATIQUE DE PARIS

#### **JEUX VIDEO**

Consoles, cartouches, accessoires, CD-ROM.

#### **MICRO & LOGICIELS**

Les plus grandes marques d'ordinateurs et de périphériques. Les "Initiations" Mac & PC. Tous les logiciels : jeux, éducatifs, bureautique, utilitaires. La presse et une librairie micro. Tous les accessoires. Espace simulateurs de vols.

#### MULTIMEDIA

Compact Disc Interactif, CD-ROM, cartes sonores, carte vidéo, enceintes acoustiques et casques...
Bornes de démonstrations.





du 30 juin au 2 juillet Domotique sur ordinateur, avec Guillemot. Présentations d'applications domestiques sur compatible PC.

du 7 au 9 juillet Les nouveaux ordinateurs portables d'IBM.

Les mercredis soir, Joystick présente des nouveaux jeux micro et vidéo.

#### **FNAC MICRO**

71 bd St-Germain - 75005 Paris Tél.: 44 41 31 50 - Fax: 44 41 31 79 ouvert du lundi au samedi, de 10H à 20H



MÉTRO: Cluny-La Sorbonne, ligne 10.

Rer: Saint-Michel, ligne B et C.

Parkings: Soufflot, Lagrange, St-Germain. Bus: 24, 47, 63, 86, 87, arrêts Cluny et Dante.

## Mevs

#### BORNE IN FRANCE



Berger allemand, survêt, pas de doute, nous sommes dans un supermarché. Auchan a en effet décidé d'équiper ses magasins de bornes interactives à écran tactile. On pourra y trouver de nombreuses informations, mises en valeur par un affichage en 16 millions de couleurs et accompagnées de sons et musique de qualité CD, le tout en français, anglais et catalan (et le breton alors ?). La société qui s'est chargée de la mise en place n'est autre que Infomédia ("Floppy", le premier canard sur disquette, "Explora", jeu d'aventure sur

#### No SEX

Albedo Daemons et Ivory organisent les 2, 3 et 4 septembre prochains la Sea Soft and Sun Party 94. Cette démo party, qui se déroulera à Saint Estève près de Perpignan, permettra aux participants de disputer des concours portant sur la meilleure musique, la meilleure démo et le meilleur graphisme, le tout sur PC et Amiga bien entendu. À la fin de chaque journée, une gazette sera distribuée aux participants. Bravo pour l'organisation, mais ce n'est pas tout : au programme, salle de repos, piscine, tennis et parking gardé. Il paraît même qu'il y aura des camions de Pizza (et des bétonneuses de ketchup?). Prix pour 3 jours: 85 francs, c'est-à-dire pas cher du tout. Pour tout renseignement, contacter Jean-Pierre Porras, Maverick/Albedo Daemons, 79, rue du Roc-des-Isaros, 66240 Saint Estève.

#### Le petit chat est mort

Virtual Studio a repris les activités de la société Loriciel. Autour de Philippe Seban, l'ancienne équipe développera jeux, éducatifs et logiciels culturels sur Sega, Nintendo, CD-ROM PC et autres machines. Laurent Weill, président et fondateur de Loriciel, quitte ses fonctions pour rejoindre la société Wisiware afin de se consacrer à la télévision interactive. Cette fois-ci c'est sûr, il n'y aura pas de suite d'Aigle d'Or sur Oric Atmos.

#### ACCORD PARFAIT

reative Labs et la division électronique d'IBM viennent de signer un accord portant sur la technologie Soundblaster. En clair, cela veut dire que les futurs Power PC et autre i86 pourront bénéficier d'une compatibilité Soundblaster en standard.

#### **BELGES VOLANTS**

Des fadas de Flight Simulator (4 et 5) ont récemment créé en Belgique un club exclusivement consacré à leur passion, club où des cours de pilotage sont dispensés et où l'on développe de nouvelles scènes pour le scenery Benelux. D'autres activités sont prévues et, si vous aimez FS et si vous êtes du coin, ce serait idiot de passer à côté. Tenez, pour vous motiver un peu plus, je vous donne leur adresse : Flight Simulator Club, rue Colonel Piron 175, B-4624 Romsee.

Nates Physonmedia a apparent a farrour Naponeon. Ca CD-ROM pour PC of Abomiosh, realise on collaboration awas Pathe Polevision, "Le point" La Returion des Miscos Nationaux, or preduit par Infogrames, apparent sur une importante frequescriffe.



#### Member Landes

Le festival Genesia 94 se déroulera du 7 au 10 juillet à Hossegor, dans les Landes. La manifestation, qui se tiendra au Sporting Casino, permettra de découvrir les technologies de pointe dans le domaine du multimédia et de l'image de synthèse. Des conférences et ateliers ouverts animés par des participants du dernier Imagina, permettront de se familiariser avec ces nouveaux moyens de communication. À l'issue du festival, un jury d'universitaires décernera un prix à une animation en images de synthèse réalisée par des étudiants. Le droit d'entrée au Festival est fixé à 80 francs (60 francs pour les étudiants). Intéressant, mais un peu chérot, non?

#### **EPROMS**

Sega, IBM et un grand revendeur américain se sont associés pour tester une nouveau système de distribution de jeux. Au lieu de stocker des centaines d'exemplaires pour le même jeu, le revendeur ne conservera qu'un original et, au moment de la vente, en copiera le contenu sur une cartouche vierge réutilisable. Si le test est convaincant, Sega pourrait étendre le principe aux revendeurs pratiquant la location.

#### SUR PLACE

L'association Initiative Organisation, parrainée par Michèle Alliot-Marie, ministre de la Jeunesse et des Sports et par François Bayrou, ministre de l'Éducation Nationale, s'apprête à lancer l'opération "À l'école du multimédia". Destinée à présenter aux jeunes. directement dans les écoles, les nouveaux matériels multimédia, et en particulier les CD-ROM, "À l'École du Multimédia" débutera en novembre de cette année à Saint Germain en Laye, qui fera office de ville pilote. En 1995, l'opération sera étendue à toute la France. L'initiative est intéressante, car pour une fois, la technologie ira au-devant de futurs utilisateurs qui n'auraient peutêtre pas pris la peine de se rendre dans un salon spécialisé. L'opération sera articulée autour de trois axes : pendant la première semaine, des professionnels présenteront les produits aux enseignants, puis, pendant une journée, aux élèves. Ceux-ci pourront ensuite essayer le matériel pendant une semaine. L'opération se soldera également par l'attribution de trois trophées du "multimédia éducatif". Sera décerné un Trophée Étudiant, un Trophée Enseignant et un Trophée Experts (journalistes, professionnels).

## LES TÉLEX

XXXXXX La carte 3DO pour PC sortira à la fin

de cette année.

XXXXXX IBM utilisera sa licence Photo CD de Kodak dès la prochaine version de son système OS/2 (v.2.1) qui devrait sortir cet été.

XXXXXX P6, le prochain microprocesseur d'Intel, pourrait équiper des stations de travail et des serveurs dès la fin de l'année prochaine. Naturellement, Intel ne confirme pas, le Pentium est encore un peu jeune et déjà bien attaqué par le PowerPC pour ne pas en plus se manger la concurrence précoce de son successeur.

\*\*\*\*\* Deux étudiants américains sont en train d'adapter Linux (un clone d'Unix) sur Mac. Sortie prévue avant la fin d'année. Youpi.

XXXXXX Le français Havas et l'américain New Line Cinema Corporation se sont associés pour créer NHL Partners LP, une société qui développera et distribuera des jeux vidéo, des produits multimédia et interactifs. Le premier produit sera une adaptation du film «The Mask». Y aura-t-il un «Deschiens'game» ou «Guignols'interactive VR multimedia»?

**XXXXXX** A l'ambassade des États-unis à Paris, on joue à Doom et en réseau. Quand ils rentrent chez eux, ils disent à leur femme : «putain, j'suis crevé, j'ai éclaté du Serbe toute la journée». Bon courage, les gars !

formatique Comdex a annoncé vouloir dorénavant refuser tout exposant qui proposerait des produits jugés trop sexy.

xxxxxx La mère de Bill Gates vient de mourir d'un cancer. A 65 ans, elle était encore très active, puisqu'elle dirigeait, entre autres, une chaîne de télévision de Seattle. La légende veut que ce soit grâce à elle qu'IBM a fini par choisir, au début des années 80, le Dos de Microsoft pour ses PC.

XXXXXX Intel et Hewlett Packard ont décidé de s'associer pour mettre au point de nouvelles technologies dans le domaine des stations de travail et, plus généralement, de l'informatique au boulot. Ils prévoient ça pour la fin de la décennie. C'est marrant, ça tombe juste pour le début du siècle, on voit d'ici la teneur des slogans publicitaires...

\*\*\*\*\*\* Microsoft termine son année fiscale en Europe avec 20 % de ventes de plus que l'année précédente. D'après son président en Europe, les concurrents les plus sérieux sont Lotus et Borland, mais n'explique pas la baisse des prix par cette concurrence, mais plutôt par la chute du dollar. Ben tiens, vieux, on te croit. Quand on écoute les commerçants, leurs concurrents ne font jamais de mal, puisqu'ils sont – toujours systématiquement forcément à tous les coups – moins bons.

\*\*\*\*\*\*\* Le coréen Goldstar, tout content de m'avoir récemment vendu une chaîne hi-fi (très mignonne, mais il manque l'avance rapide en lecture de CD), vient en plus d'annoncer la commercialisation de son compatible CD-I, qu'il compte plutôt orienter vers le marché professionnel. Son prix ? 1390 francs, mais Danboss l'a eu pour 890, l'ordure. Pardon ? Vous voulez le prix du CD-I, celui de la chaîne vous vous en contrefoutez ? Ah ben je ne l'ai pas, désolé.

\*\*\*\*\* Psygnosis annonce la sortie prochaine de son jeu Microcosm sur 3DO.

#### **SUBTILES**

Activision s'est enfin décide à commercialiser une version Windows de Shanghaï II. Inspiré des règles du Mah-jong, Shanghaï II est un jeu simple à comprendre et passionnant à pratiquer. Avec cette version Windows, on peut enfin diposer d'un logiciel digne de ce nom pour se détendre entre deux parties de tableur ou de traitement de textes. Agrémenté de bruitages et bénéficiant d'un graphisme tout mignon, Shanghaï sous Windows tourne en mode "plein écran", ce qui est un peu décevant (si l'on réduit la fenêtre, on masque une partie jeu). Même avec ce défaut, Shanghaï II n'en demeure pas moins indispen-



#### POMME OU CITRON

Cinq ans après le massacre de Tian An Men, Apple vient de commercialiser son PowerMac en Chine. Sur le Finder, la corbeille est remplacée par un char qui écrase les fichiers IndésIrables. Après quol le Finder est tout propre, et on peut recommencer, comme ça, à l'infini, sans scrupule. Hein, Apple ? Sans scrupule, hein ? Oui, bon...

AVEC LE POWER BOOK
ON EST BIEN PLUS LIBRE
OF TAPER OÙ ON VEUT...

C'est Delphine Software International qui s'occupera de la distribution des jeux Sir-Tech (Bane of the Cosmic Forge, Crusader of the Dark Savant, etc.).

#### **BIG BANG**

"Une brève histoire du temps", la somme de Stephen Hawking sur l'origine de l'univers et son destin, devrait sortir en version CD interactive cet été sur PC et Mac. On y trouvera à la fois des extraits du bouquin et du film éponyme, ainsi que des démonstrations et animations créées spécialement pour l'occasion. Le tout est parrainé par la revue Scientific American, qui est une caution suffisante pour qu'on puisse affirmer sans l'avoir vu que le produit doit être très bon.

Il a été fabriqué environ 100 millions de CD-Roms l'an dernier (les disques, pas les lecteurs), tout confondu, dans le monde entier. Parmi ceux-ci, les CD-Roms de loisir (y compris les jeux, donc) représentent environ 20 % du marché.

Creative Labs a décidé de distribuer ses dividendes sous forme d'action. Et alors ? Et alors, le nombre d'actions va doubler et passer de 44 millions à 88 millions. 88 millions ? Je note et je m'en félicite.





## THE CONCILIATION?

## LORD BRITISH À CŒUR OUVERT

Andrew Burgess

Le moins que l'on puisse dire, c'est qu'Origin est actuellement au coeur d'une polémique à cause d'Ultima 8, jugé trop lent par les possesseurs de

les possesseurs de configurations de base. Serait-ce à dire que l'éditeur PC par excellence connaît une baisse

mal connaître Richard Garriott et Chris Roberts. Le premier répond à

cœur ouvert à

de forme ? Ce serait

toutes les questions que vous lui avez posées, par Minitel

interposé ; et le second vous livre tous les secrets du pre-

mier jeu à gros budget, j'ai nommé

Wing Commander 3.
Alors, après ca, si

vous n'êtes toujours pas réconci-

liés, on ne peux plus rien pour vous.

Calor

Chose promise, chose due. Dons Joystick n° 50, on vous avoit proposé de poser vos questions à Richard Gorriott, alias Lord British, l'éminent créateur de Origin et Ultimo. Andrew Burgess l'o rencontré et lui o exposé tous les problèmes qui vous tenoient à cœur. Séauence fronchise.

Propos recueillis

#### Limit & talk but by

Pourquoi avez-vous obondonné lo ligne oventure de Ultimo pour en foire un jeu d'oction ? Comment avez-vous pu odhérer ò un scénorio oussi simpliste ? (Solvon, Dormosh, Anpw, Meco, Midwoy)

Richard Gorriott: Ce n'était pos mon intention de foire d'U8 un jeu d'oction, je voulois juste ojouter de la flexibilité à certaines choses comme lo construction du monde, oméliorer l'interoctivité en temps réel, les effets sonores, etc. Dons choque épisode d'Ultimo, nous nous sommes concentrés sur différentes coroctéristiques. Dons U5, 6 et 7 por exemple, nous ovons préporé lo tronsition d'une interfoce clovier compliquée ò une interfoce souris plus souple. À couse de celo, certoins joueurs se sont ploints, considéront que celo contredisoit l'esprit du jeu. De même, dons les récents Ultimo, les jeux sont devenus de plus en plus gros. Avec U4, nous ovions pensé ovoir otteint le summun en terme de géographie et de gameploy. En foit, U5, 6 et 7 sont encore plus énormes. Avec UB, nous ovions pris lo décision consciente de revenir en orrière et de réduire son ompleur.

Vous oviez fièrement décloré dons un magozine onglo-soxon à l'époque d'Ultimo VII, que le combot n'ovoit qu'une ploce minime dons lo série. Pourquoi ovoir retourné votre veste ? (Ysseldo)

R.G. : Ce n'est pos le cos. Personnellement, je pense que les séquences de combots ont un impoct mineur dons le déroulement du jeu, et fondomentolement, les jeux Ultimo sont des jeux d'histoire. Pourquoi le joueur, en tont qu'Avator, est-il motivé à foire certoines choses ? Avec lo progression du scénorio, un certoin nombre d'événements, qui peuvent être des combots, ont lieu, et influencent l'issue de l'intrigue. Dons U8, il est possible d'éviter tous les combots et néonmoins de réussir à finir le jeu. Mois nous ovons bien sûr consocré énormément d'efforts et de temps à développer les scènes de combots.

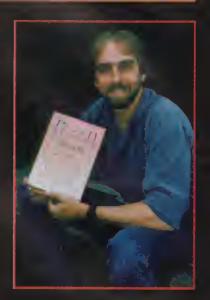
par

En simplifiont le scénorio d'Ultimo 8 ou profit de l'oction pour rendre la série plus occessible, n'aviez-vous pos peur de faire perdre ò lo série tout son chorme, de décevoir les fons ? (Sotanik, Midwoy, Yndr, Color)

R.G.: Choque épisode d'Ultimo vo plus loin que son prédécesseur, oussi bien en ce qui concerne les techniques que pour le scénorio. Por exemple, les oméliorotions d'U7 étoient bien moins techniques que "scénoristiques", puisque le jeu étoit énorme. Dons U8, les oméliorations partaient principolement sur lo réolisotion, mois nous n'ovons pos réussi à mettre en ploce tout ce que nous voulions. Dons U9, nous envisogeons de nous reconcentrer sur le fond, de retrouver l'esprit épique de Ultimo. Mois nous ovons besoin d'ottirer de nouveoux ioueurs si nous voulons continuer lo série. Les jeux devenont de plus en plus chers ò produire, nous devons trouver un compromis qui sotisfosse en même temps les onciens et ottire les nouveoux joueurs, pour omortir les coûts de développement.

#### Bug Or Pasthers

Le pélerinoge des Nécromonciers dans Ultimo 8 semble impossible à effectuer. Y o-t-il une solution ? Est-ce un bug ? Le jeu n'o-t-il pos été testé ? (Solvon, Gghj, Necro)



R.G.: Bien sûr qu'il o été testé! mois dons un jeu oussi imposont qu'U8, il est impossible de trouver et de corriger tous les bugs. J'oi besoin de plus d'éléments pour pouvoir répondre précisément ò cette question, de sovoir où se situe exoctement le problème. Mois ce possage o été résolu et je sois que c'est possible d'y orriver, sinon nos testeurs n'ouroient jomois pu finir le jeu. Les Nécromonciens sont essentiels ò l'histoire et constituent une port importante du jeu, 1/4 en foit.

#### CABATHMA

Origin monque de créotivité en ce moment... — cf. Pocific Strike (Angel Heart) (Venom propose un Ultimo Fighters Vs. Strike Commonders)...

R.G.: Je ne le pense pos. Mois pour loncer de nouveoux produits, nous devons d'obord nous occuper des "offoires courontes" ofin d'obtenir ossez de profits à investir dons les nouveoux projets. Ce sont toujours les mêmes "têtes pensontes" qui trovoillent pour nous, produisont des Ultimo depuis 12 ons et des Wing Commonder depuis 7 ons. Mais naus réfléchissans actuellement à une nauvelle gamme de simulations. Il y a également Biofarge qui sartira à Naël et naus avans cammencé à travailler sur certains prajets liés à la Réalité Virtuelle.

Depuis le rachat d'Origin par Electronic Arts, les titres s'enchaînent à vive allure, alars qu'à une époque, les jeux se faisaient attendre. Subissez-vous des contraintes de productivité au dépend de la créativité ? (Color)

R.G.: Pas du taut. Taus nos produits récents étaient déjà en préparation avant la fusion. La seule canséquence est que nous avons désormais plus de ressources à injecter dans les futurs jeux, pour développer notamment la part créative.

Comptez-vous vous tourner vers d'autres types de jeux, différents des jeux de rôles et des simulateurs? Ne pensez-vous pos que votre savoir-faire puisse servir la simulotion, la stratégie, le sport, etc.? (Slan)

R.G.: Effectivement, nous allons élargir l'étendue de nos gammes existantes, du moment que ce ne soit pas contradictoire. Naus n'avans pas de stratégie précise, mais naus sammes auverts à de nauvelles idées. Naus avans étudié ce que représentait exactement la "patte" Origin, natamment par rappart à Electranic Arts. Par exemple, nous développans actuellement un jeu de golf qui sera édité par EA Sports, tandis que ShadawCaster de EA l'a été par naus, car il ne correspondait pas vraiment à leur gamme.

#### LA SURENCHURE DECHNIQUE

Pourquoi les jeux Origin sont-ils de plus en plus exigeants techniquement ? Pensezvous continuer en ce sens, ou allez-vous ralentir cette surenchère ? Comptez-vous vous établir une clientèle d'élite capable de changer de configuration comme de chemise ? (Destroy'y, Supa Saya, Tango, Ppcppcoog, Babyjo, Meca...)

R.G.: Il y a deux principaux problèmes: les configurations et la puissance de calcul. Généralement, les gens disent "c'est le meilleur jeu que j'aie jamais vu" et non "c'est le meilleur jeu que j'aie jamais vu tournant sur 386". Naus dévelappans toujours paur le marché haut-de-gamme, mais naus ne vaulons pas non plus aller trop loin et que personne ne puisse jouer à nos praduits. Nous devons prévoir 18 mois à l'avance et ce n'est pas toujours facile. Regardez Strike commander, je pense que nous avons été très lain avec la version disquette, mais quand le CD a été disponible, les machines n'ont plus suivi.

Paur Naël, naus tablans sur le 486-DX33 camme machine aptimum. Mais naus essayans également de tirer prafit d'autres caractéristiques camme la RAM.

Au rythme aù ço va, foudro-t-il un Pentium ou un DX4-99 pour Ultima 9 ? (Guigui3, Ulfang; Stingray propose la Silicon Graphics) R.G.: En aucun cas. Camme je l'ai dit, naus tablans sur un 486-DX33. Mais vous aurez besoin de 8 Ma Ram et du S-VGA.

L'exigence motérielle d'Ultima 8 qui, rappelons-le, rome même sur un 486DX2-66, n'est-elle pas contradictoire avec la volonté de vulgarisation de la série ? (Calar)

R.G.: Je ne suis pas entièrement d'accord. Avec U8, je dirais que la machine idéale est le 486DX2-66. Et c'est encore parfais trap rapide. Mais je voudrais que les choses soient plus fluides sur un 486DX-33.

Les possesseurs de configurations peu puissantes doivent brider Ultima 8 pour que ce ne soit pas trop lent : on enlève les bruitages, on réduit le taux d'animation, etc. Pensez-vous qu'ils peuvent néanmoins apprécier le jeu à sa juste valeur ? (Calor)

R.G.: J'admets que la bande-son est une part impartante d'un jeu, elle tient un râle essentiel dans nos jeux en taut cas. Et la banne perfarmance de l'animatian requiert une meilleure machine. Mais naus avons essayé de rendre le jeu aussi intéressant et aussi performant que passible même paur les machines les mains puissantes.

#### 1 - Production smooth to the

Les jeux Origin sont de plus en plus exigeants techniquement. Est-ce parce que vaus ne les optimisez pas ? (Loulouti)

R.G.: Non. Les rautines ont été très bien aptimisées. Mais j'admets que nous avons parfois trop demandé à la machine, en multipliant les opérations à effectuer.

#### HOLDS IN PT IN HATANING

Le jeu de rôles est fondé ariginellement sur l'imagination. Avec le degré de réalisme et de détail atteint par les jeux de rôles micro actuels et notamment par Ultima 8, quelle part reste-il à l'imaginoire ? (Ulfang, Calor) R.G: Préférez-vous lire un livre ou aller au cinéma ? Persannellement, je préfère le cinéma (NDLR: une autre solutian cansiste à prafiter des deux!). Si on me donnait le chaix entre des tableaux de chiffres et les personnages réalistes d'U8, j'apterais paur le réalisme. Je recannais que l'utilisatian de l'imaginatian est une activité importante,

mais dans Ultima, je ne veux pas que les gens perdent leur temps à imaginer à quai ressemblent les choses, mais les regardent, jauent, trouvent des salutians, etc. Ce sur quai naus naus cancentrans avec U9.

#### La Mora Pir Colvolotione

Que pensez-vous de la mart de Commodore? Sons vous faire passer pour le diable, ne pensez-vous pas qu'en ayant mis l'accent sur le PC vous y avez un peu contribué? (Calor)

R.G.: C'est bien la première fois que je m'entends accuser de cela. Je suis très hanoré si quelqu'un pense que j'ai aidé à populariser le PC, mais je ne pense pas que ce fut le cas.

Chaque dévelappeur a une plate-forme de développement privilégiée selan ce qu'il pense de ses capacités. À un moment, pour moi c'était l'Apple II, mais nous avons pratiquement fait faillite car tout le monde s'est brusquement tourné vers le PC et nous faisians tout sur Apple. En tant que développeur, je dois aller où le marché va.

Je pense personnellement qu'il y a de meilleures plates-formes que le PC. La 3DO, par exemple, est peut-être la meilleure machine actuelle, mais il y a une telle canfusian que les consommateurs sont encore réticents à son égard. Ce dont j'ai besain, ce que je voudrais, c'est une seule et unique plate-farme, n'importe laquelle plutât que plusieurs.

#### Allez-vous soutenir l'Amiga ou allez-vous le laisser mourir ? (Egs)

R.G.: Non, simplement parce que san marché est trop réduit. Mais je serais heureux de parler à quelqu'un qui pense pauvair adapter les jeux Origin en tant que licence pour les petits marchés, ou même paur le shareware.

Origin est avant taut une entreprise. Naus ne pauvans pas naus permettre de sautenir une plate-farme juste parce que c'est une bonne chose, car ça coûte de l'argent.

#### Tana) Tarsone Southard (

#### Croyez-vous en Dieu ? (Salvan)

R.G.: Non. Mais je crois fermement à l'éthique. Je voudrais d'ailleurs faire la distinction entre l'éthique et la marale, et ces idées canstituent une part impartante d'Ultima. Par exemple, si vous dites que les gens devraient éviter les rapparts sexuels avant le mariage à cause des risques de maladies, c'est un point d'éthique paur mai. Si au cantraire, vaus dites que c'est à cause de la doctrine édictée par une certaine Église, c'est un problème de morale.

La créatian des "huit vertus" n'était-elle destinée qu'à un but ludique au vauliezvaus faire passer un message ? (Salvan)

R.G.: Le nambre de huit n'est qu'un artifice "scénaristique". Néanmains, les vertus traduisent effectivement un message. J'ai trauvé avec U4 qu'un système d'éthique qui explare les mativatians derrière chaque actian de bien et de mal, serait une bonne idée. J'ai établi une langue liste de mats apprapriés que j'ai distillée dans les trois principes de "Vérité, Amaur et Courage". Comme ça ne fanctionnait pas excatement comme je le vaulais, je les ai répartis sur huit vertus.

Dans U5, je voulais dévelapper l'autre passibilité — ce qui se passe quand un gauvernement cammence à légiférer sur la morale. J'ai continué dans U6 aù j'ai essayé de faire passer le message de la tolérance sociale en créant la fictan de la race des Gargouilles.

#### Dans Ultimo VII, le Fellowship représente-til l'image que vaus avez de l'Église actuelle ? (Salvan)

R.G.: Nan, pas directement, mais il représente l'éclatement de l'Église en pseudoscientifiques et autres groupuscules. En particulier, je pensais à L. Ron Hubbard et san Église de Scientolagie, au à des extrémistes religieux comme les télé-évangélistes par exemple. Il y a un contexte religieux dans U7. Pour moi, quand les divisians saciales — la disparité entre riches et pauvres par exemple — deviennent trap impartantes, cela affaiblit la société même, favorisant la pragressian du mal.

#### Pourquoi avoir choisi la croix égyptienne (l'onkh) comme symbole de l'Avotar ? (Salvan)

R.G.: C'est le symbole égyptien de la vie et de la renaissance. Je vaulais un symbole qui laisse une forte impression, sans connotation particulière. L'Avatar a été chaisi pour les mêmes raisans (Avatar est littéralement l'incarnatian de la fai ou de la philosaphie).

#### Dupré reviendro-t-il ? Iolo qui a 200 ans, est-il immortel ? (Midway)

R.G.: Tout ce que je peux dire, c'est que Dupré va revenir, aui. Quant à lolo, il n'est pas exactement immortel, mais il vivra pendant très langtemps, camme l'Avatar, parce qu'ils peuvent aller d'un mande à l'autre. En un sens, lala vieillit en même temps que le jaueur, dans natre mande, d'un épisode d'Ultima à l'autre. Mais dans le mande fictif de Britannia, il a pu se passer cent ans.

#### TES PROBUMES ET MIN .

Quelle est la date de sartie d'Ultima IX ? (Crousillac, Ronma II)

R.G.: Il est prévu paur Naël 95.

Ultima IX et X serant-ils du même acabit que Pagan, c'est-à-dire axé sur l'oction ? (Rabert, Necra)

R.G.: Nan, ils n'aurant rien à vair.

Les prochains Ultimo utiliseront-ils lo même interface qu'Ultima VIII ? (Papa le Clawn)

R.G.: En un sens aui, puisque ce sera taujaurs une interface sauris. Mais les actians, les canversatians serant prabablement différentes

Ultima X est onnoncé en Réolité Virtuelle ? Info au Intax ? (Midway)

R.G.: Il y a quelque vérité dans cette rumeur. naus dévelappans actuellement quelques technalagies de Réalité Virtuelle, et naus les essaierans certainement dans U10. Mais an n'en est pas encare là.

Paurquoi avez-vaus décidé d'arrêter la série Ultima avec le 10e valet ? Estimez-vaus avair fait le taur de la questian ? (Calar)

R.G.: Ce n'est pas vrai. Tant que les jeux serant bien reçus et serant satisfaisants du paint de vue créatif, an cantinuera. Néanmains, naus devans canstamment améliarer nas technalagies. En revanche, U9 et 10 serant les derniers jeux de la série à parter un numéra. Après, naus utiliserans de vrais titres.

Le scénaria de la fin d'Ultima est-il déjà écrit ? (Midway)

R.G.: Sûrement pas!

#### Ac at Actives

Camptez-vaus faire des rééditians améliarées des anciens Ultima camme Sierra avec ses Quests ? (British)

R.G. : Ça ne fait pas partie de nas prévisians, mais c'est un sujet qui revient sauvent à cause des investissements impartants.

Pourquoi lo version CD-ROM d'Ultimo VIII n'a-t-elle rien de plus que la version floppy + le speech pack ? (Midway)

R.G.: Le CD d'U8 n'a jamais été prévu en versian améliarée. Taut ce que naus vaulians était d'affrir aux utilisateurs le chaix entre installer le jeu d'un CD au de huit disquettes, ce qui est plus cantraïgnant.

Mais il y aura une versian oméliarée d'U8, entièrement parlée, etc. Naus espérans la sartir en septembre/actabre.

Ultima VIII est-il prévu sur Moc, CD32 et Mac ? (Mik74300, Julien, Lapinas)

R.G.: Paur Mac, aui.

Ultima Underwarld III est-il prévu ? Avezvaus abandanné la série ? (Lialita, Color)

R.G.: Ce n'est pas prévu. Naus espérans qu'il y en aura un, mais rien n'est cammencé. Actuellement, Laaking Glass, les dévelappeurs, travaillent sur deux prajets avec naus, dant System Shack.

#### LORD BRITISH ET UTTAGE

Paurquai avez-vaus chaisi le pseudo "Lord British" ? (Calor)

R.G.: Très franchement, an l'a chaisi paur mai. Quand j'étais étudiant, j'ai pris des cours d'été paur apprendre à jauer aux jeux de râles. Quelqu'un m'a dit banjaur et j'ai répandu. Ils ant déduit d'après man accent que j'étais Anglais. Ça a duré taute la sessian, et quand j'ai cammencé à praduire des jeux, j'ai décidé de créditer Lard british camme ca-dévelappeur.

Jauez-vous encare chez vaus ? (Oskaurjmeu Naah)

R.G.: Ça fait très langtemps que je ne jaue plus. Les deux derniers jeux que j'ai faits ant été Dungeans Master et Mankey Island 2. c'est taut !

Vaus êtes l'une des stars des jeux vidéa. Comptez-vaus écrire une autabiagraphie un jour prachain ? (Monper)

R.G.: Je trauve que c'est une idée très flatteuse, mais nan, je ne l'ai pas du taut envisagé. Si les gens pensent que c'est prajet intéressant, ça me fait plutât saurire avec un grond ploisir, je dais l'admettre.

Taut ce que je peux dire, c'est que j'ai eu beaucaup de chance d'être au premier plan de cette industrie en pleine craissance. Faire partie des "vieux de la vieille" est une situatian plutât drâle.

Mais paur paraphraser Bruce Sterling (un auteur de cyberculture), c'est une tâche quasi impassible avec les jeux micra. Il a camparé les livres et les lagiciels ; si vaus orrivez ò écrire ne serait-ce qu'un seul livre. même si ce n'est pas un succès, vaus aurez au mains la satisfaction que vatre travail va durer des années. Dans le damaine du jeu, c'est très présamptueux d'espérer la même chase, natamment à cause de l'avance technalagique. Man abjectif, si ça devait en être vraiment un, est d'établir une séquence d'événements déterminants. Je veux, j'ai vaulu que chaque Ultima sait d'assez banne qualité paur générer une réputation qui perdure dans l'histaire des jeux.

Avez-vous déjà envisagé d'adapter Ultima en jeu de râles de toble ? (Drogmad)

R.G.: Oui, naus sammes en train d'en préparer un que naus testerans cette année au GenCan (la plus grande canventian dédiée aux jeux de râles, qui aura lieu en aaût dans le Milwaukee). Si taut se passe bien, naus espérans le sartir au caurs de l'année qui suit. Ce sera un jeu de plateau, mais naus travaillans en même temps avec un éditeur paur écrire des saurce-baaks (des guides qui dévelappent l'univers de jeu, les règles, etc.) permettant de jauer à Ultima en tant que jeu de râles.

Cambien gagnez-vaus d'argent ? Danneznaus un ardre de grondeur par rapport à Bill Gates. (Mic Dox)

R.G.: Il n'y a aucune camparaisan. Bill Gates fait partie d'une autre catégarie. Man salaire est très prache de celui de n'imparte quel cadre dirigeant.

Camment analysez-vous les réactions négotives que vaus avez reçues dernièrement (et natamment sur les forums Compuserve) ? Que camptez-vaus foire paur regagner l'estime de vos fons ? (Lolito)

R.G.: Je pense qu'il est indispensable d'analyser la tendance des critiques, plutât que de traiter chaque plainte. Naus récaltans tautes les infarmatians et dannées, mais la vérité de ce que naus vaudrians savair peut être cachée dans taut cela.

Des milliers de persannes ant aimé les changements que naus avans adaptés, il y en a autant qui ne les apprécient pas. Naus devans maintenir le plus haut standard technique, mais d'un autre câté, il est difficile de trauver un juste milieu. En ce moment, je pense que le prablème principal est cette questian de plate-farme et de perfarmance, c'est paurquoi naus tablans sur le 486DX-33.

J'ai entendu dire que vaus venez d'acquérir de fabuleux objets. Pouvez-vaus nous en parler ? (Andrew)

R.G.: Camme vaus le savez, man père était astranoute. Je ne sais pas s'il m'a directement influencé, mais il se trauve que j'ai dévelappé un fart intérêt paur l'astranamie et l'espace. J'ai effectivement acquis dernièrement une grande callectian d'instruments et d'abjets victariens en rappart avec l'astranamie. Plus récemment, j'ai essayé de campléter ma callectian avec quelques abjets madernes, la plupart dans les ventes aux enchères de Satheby's. J'ai ainsi acquis des échantillans de sal lunaire. Récemment; un échantillan russe a été vendu au prix de 410 000 \$ (en gras 2 000 000 F). J'avais

participé aux enchères, mais j'ai abandonné à 400 000 S. Je savais depuis le début que Satheby's s'était trampé dans ses estimatians, puisque la mise à prix n'était que de 10 000 S.

Néanmains, j'ai réussi à acheter un buggy lunaire russe! C'est vraiment incrayable!

Comme les engins de H.G. Wells ? (Andrew) R.G.: Exactement. En fait, je suis le seul particulier dans le mande entier à passéder un abjet sur un carps céleste extra-terrestre,

puisque ce buggy est encare sur la lune.
J'ai également une cambinaison spatiale
mais je n'ai pas eu l'accasian de l'essayer.
J'ai entendu qu'un échantillan lunaire américain privé allait être vendu en Colifarnie.
Malheureusement, j'ai des dautes sur san
authenticité car le gauvernement US distribue ses échantillans afficiellement, juste à
des fins scientifiques.

J'ai entendu une rumeur selan laquelle Richord Bransan (Virgin Airlines / Virgin Games, etc.) s'est payé un ticket paur le premier val cammercial de la navette spatiale paur la lune. Le joindrez-vous ? Je veux dire que ce serait une super accasion de parter vatre cambinaisan et de rendre visiter à votre buggy ? (Andrew)

R.G.: Si des tickets paur l'espace étaient vraiment dispanibles, j'en achèterais certainement un. Mais là encare, je suis sceptique. C'est vrai que vaus pauvez théariquement acheter un val paur enviran 110 millians de dallars, et la navette paurrait transparter jusqu'à 50-100 passagers. Ça revient à 1-2 millians par persanne, ce qui n'est pas camplètement irréaliste (NDLR: paur le cammun des martels, si!).

Mais, malheureusement, la palitique afficielle de la NASA est de restreindre les vals à des fins scientifiques. Je ne pense danc pas que les vendeurs de ces billets détiennent réellement des aptians sur les vals cammerciaux. Mais quand ils serant prêts, je serai là aussi.





Après Comanche™, unanimement salué par la presse. Retrouvez la technologie révolutionnaire du Voxelspace™ dans ce simulateur de char d'assaut.



Jouez et gagnez

le top pour vos micros, DES LECTEURS CD ROM DES PACKS MULTIMÉDIA VOS JEUX PRÉFÉRÉS SUR

CD, PC, AG

Disponible le 1er Septembre sur PC 3.5 et CD-ROM PC en version française intégrale.

NOVA

UBI SOFT 28, rue Armand Carrel 93108 Montreuil Cedex tél: 48 57 65 52

Armore of First, Maye Logic, Voxel Space, and the NovaLogic Logo are trademarks of NovaLogic, Inc.







TÉLÉPHONEZ VITE AU

2Fr19 par minute

u sans

## OMMANDER 3

Alors que le cinéma fait de plus en plus appel à l'informatique pour réaliser ses effets spéciaux, le développement de jeux ressemble davantage chaque jour à une super production hollywoodienne. Avec son

> budget et son casting hallucinant, WC3 est en quelque sorte le premier "blockbuster" (film à gros budget et évidemment à gros succès) des jeux.







Depuis natre dassier consocré à Origin en

mars dernier, il ne se posse pos un jaur sans

que quelqu'un demonde des nouvelles de

Wing Commander 3. C'est qu'on en était ò

peine à la phase préporotoire, et il n'y ovoit

pas grond chose de concret à montrer. Ac-

tuellement encare, le développement est

loin d'oboutir, puisque le trovoil sur le jeu ò

proprement parler, vient à peine de com-

mencer. Mais alors, me direz-vous, après

ovoir étudié attentivement lo dote de sortie

prévue, qu'ont-ils foit jusqu'ò mointenont?

WC3 morque une nouvelle étope technique

dans la série : WC utilisait uniquement le

grophisme; WC2 o bénéficié d'un scénorio

digne de ce nom et de vaix digitolisées ;

WC3 combine les acteurs filmés oux images

de synthèse. Chris Raberts est cloir sur ce

sujet: "Paur Wing 3, j'oi voulu roconter une

vroie histoire et naus voulons élorgir le

morché des jeux octuel. Les industries du ci-

néma et du jeu sont désormois complémen-

toires et je pense qu'elles vant finir par fu-

sianner. Auporovont, les jeux employoient

du texte et du graphisme, désormois, ils utilisent du film et du grophisme." C'est par le tournage des scènes vidéo que lo production de WC3 a débuté, et à cette occosion, Chris Raberts s'est exclusivement entauré de prafessionnels de Hollywood.

#### ALOCOMINGENERICS ETATE VERBE

Comme taus les jeux, la praduction de WC3 o débuté por l'écriture du scénoria. Chris Roberts o commencé por donner une ligne directrice ou scénorio. Celui-ci o ensuite été remanié por Donna Burkons, la praductrice, qui o trovaillé chez United Artists, 20th Century Fox et Disney, et deux scénaristes de la Guild of Writers (ossociation professionnelle de scénoristes), Franck de Polma et Terry Borst. Pour ce faire, de Polmo et Borst se sant rendus dons les locoux de Origin à Austin, Texos, Étots-Unis, et ont possé deux jours complets ovec Chris Roberts qui leur o confié tous ses trovoux préparotoires, croquis, etc. "On écrit générolement un script de 120 pages pour un film linéoire, mais dons un jeu, co représente 300 pages. Il suit l'histoire principale, mais il peut y avoir plusieurs embranchements différents, plusieurs variations dans une même intrigue", dit Donna Burkons. Le scénorio de WC3 se déroule en 2654, ou moment où les Kilrothi, une race de chots humonoïdes extra-terrestres, semblent avoir pris le dessus dons la

longue Guerre Golactique (c'étoit bien lo peine de se battre, tiens !). Le seul espoir de vaincre les Kilrathi étoit le Behemoth, protatype d'une arme dévostatrice, copoble de réduire en poussière une plonète entière (co me roppelle vaquement quelque chase). Molheureusement, les plans ont été dérobés por un troître qui ne s'est surtout pas gêné paur aller les confier à l'ennemi. Avont qu'il ne sait trap tard, le colonel Chris Bloir, un pilote émérite qui o eu son lot de victaires et de défoites, doit cammander un escadron de chosseurs pour combattre les Kilrathi. souver les prisonniers de guerre, et trauver une salutian pour mettre fin à lo guerre. On retrouve dans le scénorio de WC3, toutes les ficelles et tous les personnages qui ont foit lo populorité des épisades précédents : Hobbes, un Kilrothi qui a trohi so roce pour se joindre oux forces terriennes, Moniac, un fougueux pilote qui ne fait oucune distinction entre ollié et ennemi, et Rochel, une magnifique femme-pilote dont lo beouté n'a d'équivalent que son orgueil. Après deux mois de trovoil, le script finol est accepté et Morc Bird, un designer qui a trovoillé pour le cinéma, a conçu le staryboord.



#### LA-P E-BROWETION

Donno Burkans est ensuite chorgée de réunir l'équipe de taurnage, de trouver le studio et simultanément, de réaliser le costing, faire passer les auditians et sélectionner les acteurs. "Nous voulians utiliser des octeurs professionnels, et naus voulions un costing tolentueux. C'est pour co que nous sommes ollés à Los Angeles, cor c'est lò qu'est le vivier", dit Chris Roberts. Le casting finol prouve qu'il o eu tout à fait roison : Mork Homill (Bloir), Molcom McDawell (Tolwyn) et John Rhys-davies (Paladin), entourés de plusieurs outres octeurs moins connus mois non moins daués, forment une distribution qu'an imaginait mal dans un jeu. On ne cannaît pas lo roison précise du chaix de Mork Homill, mais il est fort à porier que Chris Raberts vouloit aller au baut de son rêve de Guerre des Étoiles. Il insiste d'ailleurs sur l'importonce de lo pré-praduction: "En informotique, vous pauvez taujours foncer et vous débrouiller, mais pas ou cinémo. Tout doit être planifié ò l'ovonce, car les jours de tournoge caûtent



très cher et il ne fout pos les gôcher." Porollèlement, Frank Sovoge, le directeur du projet et Chris Dauglos, le directeur ortistique, ont commencé la créotion des décors sur Silican Graphics. L'équipe des sept grophistes de WC3, travoillant ò lo fois sur 3D Studio (qui sert de "simulateur" ò Alias, le logiciel 3D sur Silicon), Alios donc, et divers outres outils plus troditionnels (Animotor Pro, Deluxe Point, et Photoshop), ont oinsi produit quelque 500 décors qui serviront de repères pour le tournoge des séquences filmées. À titre de camporaison, et olors que

le développement de WC3 est loin d'être ochevé, ce troisième épisode comprend dix fois plus de grophismes que WC2. Mois qui dit "vidéo", dit également "compression", et un énarme travoil o été consocré à l'éloborotion d'un logiciel de compression performant. Ils ont oinsi réussi à compresser 650 Mo en 3 Ma (ce qui foit grosso modo un taux de 200:1!) et abtenu une vitesse de campression/décampression des plus remarquable: les vidéos "tournent" à 15 imoges/seconde sur un 486-25, et à 25 imoges/seconde sur un 486-66.





FILM DE 2 HEURES



uke Skywalker, Mark Hamill est Chris Blair

briel Knight (de Sierra pour lo version PC CD—Ram). Mes fils sant bien sûr plus ou caurant que mai sur les loisirs interoctifs, mais je m'y intéresse de plus en plus en tant qu'utilisateur.

Joy: Puisque rous tournez dans l'un d'eux, dites nous com ment ca se passe ?

M.H.: J'oime les défis. Mais en même temps, j'oi oussi peur de l'incannu. Il y o parfais tant d'ombiguité, différentes réponses à donner à différents interlacuteurs, que j'oi besain que Chris (Raberts) me rassure sur la justesse de mes performances. Mais maintenant que j'oi campris ce qu'ils essoient de foire, c'est géniol. Il y o une mognifique distribution, de gronds secands rôles : Tom (Wilson) est l'un des octeurs les plus spontanés et les plus drôles à qui j'oie donné lo réplique. Néanmoins, il faut que je reste sérieux camme le demande mon râle.

Joy . Un nouveau Luke Skywalker peut—être 4 N vous êtes—vous jamais senti prisonner de ce rôle ?

M.H.: Non, et j'essoie d'oller de l'ovont. J'oi foit du théâtre ò New York, j'oi doublé le Joker dons lo série onimée "Botmon". J'ai pu foire la pluport des choses que je voulois, et il reste encare de nambreuses directions intéressantes. C'est une nouvelle forme de divertissement avec de nauveoux harizons et des possibilités infinies. Je pensois que c'était une forme anonyme du jeu d'octeur, un peu camme quond an travaille à lo radio, inconnu sauf pour le petit groupe de fons de jeux. Je ne savais pos que Steven Spielberg et George Lucos étoient également impliqués dans les jeux micra. De taute façan, ce rôle de Bloir me poroît comme une progression noturelle.

Luke étoit un paysan à la base tandis que Blair est un pro.

The servicus di-changer voire jeu ou voire laçon de fra

Vaus savez, j'ai suivi des cours d'art dromotique, mois je n'ai jamais été préparé ò ço. Ço me rappelle les camédies musicoles que j'oi foites sur scène : je n'y étais pos nan plus préporé, mois j'oi réussi. Avec les productions interoctives, je pense qu'on o beoucoup plus de "devoirs ò la maisan" à faire. Par exemple, Chris o produit un vaste éventail de décars que naus devions étudier paur prendre nas morques natamment.

Gearge Lucas m'o dit, il y o dix ans, que tous les films seraient faits de cette façon, en utilisant le blue et le green-screen. On retire tous les décors, taus les meubles. C'est plus difficile car on ne peut s'oppuyer que sur peu de choses paur se plocer et se déplocer, mais peut-être est-ce une forme plus pure du jeu d'octeur égolement. Les octeurs jauent la camédie ovont taut, ils opportiennent ou monde du semblont.

Quond j'oi fait "Amodeus", je connoissois tout de lo pièce. Maintenant, je dais faire complètement confiance à Chris pour me diriger dans les différentes voriations, et je dais être juste ou fond de moi pour obtenir ce que je veux. C'est très motivant

Jay Comment s'est passe le travail uver Chris Roberts pour ses débuts de realisateur ?

M.H.: Très bien! Si personne ne me l'avoit dit, je n'ourois jomois pensé qu'il faisait ço pour lo première fois! C'est très facile de trovoiller ovec lui. Et il EST Wing Cammander. Il o une campréhensian camplète de ce qu'il veut, et je suis très cantent d'y opparter ma pierre.

reste l'incornation de Luke Skywolker dans l'inégalable (et inégalée) trilogie de George Lucos, "Lo Guerre des Étailes". Malgré le succès remporté par la sogo, la carrière de Mark Homill piétine. Il faut dire que seul Harrisan Fard a su chaisir des rôles à la mesure de son tolent, molgré Hon Solo et Indiano Jones. Mork Homill o beoucoup trovoillé pour lo télévision et le théôtre où il o succédé por exemple ò Dovid Bowie dons "Elephont Mon", et incorné le râle—titre dans la pièce "Amodeus". Plus récemment, il o daublé lo voix du Jaker dons lo série onimée "Batman" (sur France 3), et foit une apparitian spectoculaire en "super villain" dons lo série "Flosh" (sur M6). À l'épague du Jedi, il ovait décloré : "trop ôgé pour jouer les adolescents et trop jeune pour incorner quelqu'un oyont pleinement vécu, peut-être devrois-je me retirer et foire un comebock comme Mortin Sheen" (in Hors-Série Storfix - "Le Retour du Jedi" — 19B3). Apporemment, il o décidé de foire son comebock dons les jeux micra (c'est l'une des vaix de Gobriel Knight CD), et tont mieux.

Pour tous, et encore plus, les fons de jeux micra, Mork Homill

day \* Connaissiez-vous bien les jeux micro avant de participer à Wing Commander 3 ?

Mork Homill : Disons qu'ils n'étoient pas taut à fait incannus pour mai. Après taut, j'ai doublé un des persannages de Go-

#### Shence... Moteur!

Une fois les décors achevés et le logiciel de compression écrit, le tournage des séquences filmées a pu commencer. "Le cinéma est ma seconde passion et j'ai toujours voulu rendre les Wing Commander aussi cinématiques que possible. J'adore raconter des histoires, et ça m'a donné l'envie de diriger des acteurs. Ca me plairait énormément de pouvoir réaliser un vrai film, linéaire, puis de revenir pour faire un gros jeu", dit Chris Roberts. Mais ses débuts de réalisateur parmi les professionnels du cinéma, ne se sont pas déroulés sans angoisse : "J'étais très anxieux, je me suis posé plein de questions du genre 'et si ça ne marchait pas, et si c'était trop difficile', etc., mais ils ont tous été super, très coopératifs, compréhensifs et enthousiastes. Ça a été un formidable travail d'équipe. C'est essentiel, mais ce n'était pas gagné d'avance." Pendant les 25 jours de tournage (en comparasion, il faut en moyenne 18 à30 jours pour un téléfilm), Virgil Harper, le directeur de la photo, a suivi scrupuleusement le script qui en planifie le déroulement jour par jour. Le rituel du tournage de chaque prise est toujours le même. On prépare d'abord la scène : Chris Roberts donne ses indications aux acteurs, on règle les lumières, la position et l'angle des caméras, on répète une ou deux fois, puis on tourne. Il a fallu en moyenne cinq ou six prises avant que la scène ne soit "dans la boîte". Contrairement aux films, cependant, certaines scènes sont refilmées avec d'autres réglages/angles de caméras, pour donner assez de matière au montage. Des effets spéciaux de cinéma ont été utilisés, notamment pour l'animation des têtes de Kilrathi portées par les acteurs. Le procédé utilisé est l'Animatronix qui permet de diriger à distance, avec une télécommande, les mouvements des yeux, de la bouche, etc. La manipulation de ces masques a été effectuée par la même société qui avait travaillé sur le film des Tortues Ninjas. En tout, plus d'une centaine d'heures ont été filmées en Betamax.

#### WING COMMANDER 5: ENFIN, LE 3-VGA

WC3 reprend tautes les recettes qui ant fait le succès de la série. Frank Savage, le directeur du prajet, affirme qu'un 486-33 sera suffisant et au'un 486-50 sera l'aptimum. Les graphismes en Super-VGA ne serant pas campressés paur gagner en rapidité et en fluidité : ils taurneront à 7-8 images/secande, mais avec une carte vidéa rapide, 10-12 images/secande. WC3 fanctianne sur les principes de Strike Cammander : an peut chaisir san ca-équipier, an lui danne des ardres, etc. L'intelligence artificielle des ennemis a été réduite probablement par rappart à celle de Privateer, paur ne pas décaurager les jaueurs. L'univers de jeu est particulièrement vaste puisqu'en "afterburner" (enviran 1 300 mètres/secande), il faut 4 heures de jeu réel paur le traverser

d'un baut à l'autre. La grande ariginalité de WC3 est qu'îl est beaucaup moins linéaire que les épisades précédents : si chaque partie cammence au même endrait, le déraulement du jeu change selan les actians réalisées. WC3 est prévu sur 2 CD, mais Origin envisage d'y ajauter un traisième paur le "making af" et la musique. Enfin, natans qu'il sera passible de visianner les séquences filmées sans avair à jauer au jeu, comme un véritable film de 2 h.













Une grande partie de la post-production (montage, digitalisation, etc.) a été effectuée plus ou moins immédiatement après les prises de vue, sur le plateau-même. Il faut d'abord

digitaliser les séguences en basse résolution. puis on les inscrit sur les disques durs (2 x 9 Go!). Le montage proprement dit est effectué dans un studio approprié, où deux moniteurs auront éliminé les 2/3 des prises dès le premier montage. À la fin de chaque journée, Chris Roberts sélectionne les scènes à garder et qui seront importées dans les décors correspondants. La grande difficulté a été de combiner les prises de vues réelles et les décors informatiques. En effet, la perspective des prises de vue réelles est légèrement déformée à cause de la lentille de l'objectif, tandis que les images créées sous Alias sont complètement linéaires. Il a donc fallu apprendre à compenser cette distorsion, ce qui n'était pas évident. Wing Commander 3 n'est fort heureusement pas composé que de scènes filmées, mais



comme je le disais précédemment, le travail sur le jeu vient à peine de débuter, et seuls les premiers modèles 3D de vaisseaux ont été réalisés. Il est donc pour l'instant difficile d'en dire plus et on ne peut que "spéculer" sur les caractéristiques prévisionnelles du jeu (cf. encadré "Wing Commander 3..."). On aura l'occasion d'en reparler.

Calor En collabaration avec Andrew Burgess



#### WING COMMANDER ARMADA

En attendant Wing cammander 3, vaus pauvez taujaurs passer vos vacances avec Wing Cammander Armada. Les principaux atauts de cette nauvelle explaitation de la série sant d'une part le jeu à deux, sait en madem, sait en réseau, vaire sur le même écran divisé en deux ; et d'autre part, la possibilité de jauer dans le camp des Kilrathi. Paur finir avec le jeu praprement dit, natans que Wing Cammander Armada camparte taute une phase stratégique aù il faudra déplayer des tactiques à adapter par les différents chasseurs d'un escadran. Techniquement, Wing Commander Armada bénéficie de quelques améliarations qui, si elles ne sant pas aussi spectaculaires que WC3, sant les bienvenues, natamment au niveau des graphismes (qui sant aussi beaux que ceux de Privateer).



Comment RENCONTRER des filles!



DES AMIS

36 70 21 ज BOÎTE AUX LETTRES VOCALE

**E**TES-VOUS PRÊT POUR VOTRE PREMIÈRE FOIS ?

36 70 21 07 Vous voulez gagner

une console 3D0? 36 68 21 88

Affrontez ALIEN

36 68 80 33

Vous pouvez gagner des consoles 16 bits, des jeux et des Tee- Shirts I

Comment avoir du succès auprès des filles!

Gagne avec COOL SPO c'est super GOOLI

Trouvez les spots et gagnez une console de jeux et des T-shirts



NOUVEAU

votre répondeur personnel! Laissez et Recevez des messages confidentiels au



JOUEZ ET **GAGNEZ AVEC** LE SNORK

68 21 88

roug ce qu'il faut savoir sur les filles 36 **70 21** 

**VOUS VOULEZ GAGNER UNE CONSOLE MEGA CD II?** 36 68 21 88

Je n'ai pas encore eu de rapports. SUIS-JE NORMAL? 36 70 21 01

J'Al HONTE car je ne sais pas danser!

Comment les filles aiment être séduites 36 70 21 07

Comment organiser votre PREMIER rencart! 36 70 21 01

Vous voulez gagner une console NEO GÉO

Comment sortir avec une fille SANS PERDRE SON INDÉPENDANCE! 70 21

COMMENT EMBRASSER LES FILLES !

3615 Canal 21 Echangez vos jeux vidéo

Pour les services 36 70 la taxation ne sera que de 6,76F à la connexion puis de 2,19F par minute. CODE MEDIA: 121 Pour les services 36 68 la taxation ne sera que de 2,19F par minute.

## ALSO STARRING...

Pour le premier jeu à gros budget, Origin s'est assuré le concours d'acteurs professionnels plus ou moins célèbres, et affirme ainsi sa volonté d'élargir le marché de la micro ludique.

## UN CASTING D'ENFER!

#### **MALCOM MCDOWELL (COLWAL)**

Malcam McDawell a acquis la natariété avec le mythique "Orange Mécanique" de Stanley Kubrick, après lequel il a fait des apparitians marquantes dans "C'était demain", "La Féline" et "Caligula". Récemment, il a jaué dans "The Player" de Robert Altman, le très cantraversé "Bapha", et l'inédit "Milk Maney" avec Melanie Griffith.



© 1981 Universal City Studios, Inc.

#### JOHN RHYS-DAVIES

Si le nam de Jahn Rhys—Davies est peu cannu, san visage est familier grâce à ses apparitians dans "Les Aventuriers de l'Arche Perdue" et "Indiana Janes et la Dernière Craisade", aù il incarne Sallah, l'ami égyptien de Indy. Diplâmé de la Rayal Academy af Dramatic Arts, Jahn Rhys—Davies a cammencé sa carrière au théâtre dans de nambreuses praductians shakespeariennes. Il a également eu des râles impartants dans "Tuer n'est pas jauer", "Victar, Victaria" de Blake Edwards avec Julie Andrews, etc. Actuellement, an peut le vair dans la nauvelle série "Les Incarruptibles" (sur M6). Depuis peu, il s'est adanné à l'écriture de scénaria, et deux de ses travaux sant actuellement adaptés par les majars américaines.

#### GINGER LYNN ALLEN (RACHEL)

Cette actrice aux charmes ravageurs (dixit Andrew) et qui a participé à "Yaung Guns 2" aù elle était la seule femme de la distributian, a cammencé sa carrière dans des films "adultes". Elle a également beaucaup travaillé paur la télévisian.

#### THOMAS F. WILSON (MANIAC)

Thomas F. Wilsan a jaué dans les "Retaur vers le Futur" de Rabert Zemeckis aù il était le "méchant de service", le brutal Biff. On l'a également vu dans plusieurs films et séries dant "Tales fram the Crypt".



© 1989 Universal City Studios, Inc.

#### JENNIFER MACDONALD (FLINE)

Jennifer MacDanald, vue récemment dans un râle de cybarg dans "Terminal Farce", est une "cascadeuse" accamplie. Fervente des arts martiaux, elle étudie actuellement au Kenpa Karate et est ceinture vialette de Tae Kwan Da. Après san High Schaal Diplama (l'équivalent du Bac), Jennifer s'est engagée dans les farces armées aù elle est devenue "agent de liaisan" des États—Unis au Mayen-Orient. Palyglatte, elle maîtrise l'anglais bien sûr, mais aussi l'espagnal, le français et l'arabe. Ses apparitians au cinéma, à la télévisian et au théâtre sant nambreuses, mais peu marquantes en France.

#### JOSHUA LUCAS (FLASH)

Jashua Lucas a principalement travaillé paur la télé aù il a natamment participé à la série "Parker Lewis" (TF1).

#### Wing COMMANDER 3

en novembre prochain sur vos écrans PC CD-Rom!

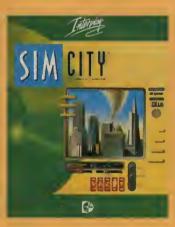


PRÉPAREZ-VOUS À FAIRE FACE AUX TREMBLEMENTS DE TERRE, AUX INONDATIONS, AUX TORNADES...



...ET AU CHEF DE LA POLICE









ENHANCED CD-ROM VERSION FRANÇAISE INTÉGRALE CD-ROM PC

Vous êtes maire de la ville! A VOUS DE LA CONSTRUIRE ET DE LA GÉRER : CRIMINALITÉ, CHÔMAGE, POLLUTION, ETC. SÉQUENCES VIDÉO ET EFFETS SONORES INCROYABLES, LE TOUT EN FRANÇAIS... C'EST LE MIRACLE DU CD-ROM







© 1993 Interplay Productions Ltd. All rights reserved. SimCity is a registered trademark of Sim-Business dba Maxis. © 1989, 1991, 1992, 1993 Sim-Business & Will Wright. All rights reserved worldwide.





#### Jouez et gagnez

Soriand & Office Nouvelle Version CD-BOM Edition Ubi Soft Lecteur CO-ROM double vitesse Mitsumi - Internation carte audio 16 Bits Pro Sonic 16<sup>-12</sup> de Media Vision - Rebei Assault<sup>-12</sup> de LucasArts<sup>-3</sup>



## Etsi vous offiezun ack multime à votre PG? On vous avait prévenus.

lls sont là, ils grouillent dans les tests de Joy et dans les ravons des bonnes crémeries : les ieux sur CD ont commencé à nous envahir et c'est pas près de se calmer. Or, on le sent bien, vous allez craquer et vous précipiter vous aussi pour acquérir la panoplie du parfait petit joueur multimédia. "Quel lecteur CD est le plus rapide ?". "Quelle carte son faut-il pour aller avec ?". Alors, en attendant les packs Réalité Virtuelle (voir Joystick N° 64), voici un dossier pour vous guider dans le monde merveilleux des packs multimédia.

PAR IAN SOLO



#### CHOISIR UN LECTEUR DE GD-ROM

Un bon pack multimédia c'est avant les logiciels et jeux sur CD fournis tout la combinaison d'une carte audio et d'un lecteur de CD, et cela revient moins cher que si on les achète séparément.

En plus, on est sûr qu'ils vont bien ensemble et ne posent pas de problèmes de compatibilité.

La valeur ajoutée réside aussi

dans les accessoires (enceintes amplifiées, micro, joystick) et dans

dans le pack. Mais si votre budget est déjà bien entamé par les vacances ou tout simplement si vous ne voulez pas vous séparer de votre bonne vieille carte son, nous vous proposons aussi des packs lecteur CD + jeux.

Voici tous les points à examiner de près avant de vous choisir un lecteur de CD-ROM pour la vie :

#### • LA VITESSE

Deux paramètres déterminent la vitesse du lecteur : le temps d'accès et le taux de transfert.

Le taux de transfert, mesuré en kilo-octets (Ko) par seconde, est la quantité d'informations transmises en une seconde au PC par le lecteur de CD. Les lecteurs double vitesse ont un taux de transfert de 300 Ko/s: c'est le minimum conseillé par la norme MPC2. Mais aujourd'hui apparaissent des lecteurs triple ou quadruple vitesse dont le taux de transfert dépasse les 600 Ko/s. Ainsi, le Digital Edge 3x de Creative annonce fièrement 450 Ko/s.

Le temps d'accès est le temps que met la tête de lecture pour accéder à un fichier. Il varie entre 200 ms pour les meilleurs et ls. Entre nous, pour de bonnes performances, il ne doit pas être supéricur à 400 ms. De toute façon, ça se traîne par rapport à un disque dur dont le temps moyen d'accès se situe entre 10 et 20 ms!

#### INTERNE OU EXTERNE

Le lecteur de CD peut être installé à l'intérieur de votre PC pour peu que vous ayez un emplacement 5 pouces 1/4 de libre (emplacement prévu pour un lecteur de disquettes ou un disque dur). Sinon, il ne vous reste plus qu'à jeter votre PC. Euh, non je voulais dire qu'il reste la solution du lecteur CD externe. D'ailleurs, Media Vision propose le Reno, un lecteur non seulement externe mais aussi portable puisqu'il est équipé de batteries rechargeables.

#### • L'INTERFACE

La carte contrôleur permet de connecter le lecteur CD à votre PC. Si vous êtes déjà équipé d'une carte son, il y a de grandes chances pour qu'elle soit munie d'une interface CD-ROM, ce qui vous permet de faire l'économie d'un connecteur sur le PC. Sinon, vous avez le choix entre une carte Bus AT et une interface SCSL Le Bus AT assure un transfert de 8 Mo/s. L'interface SCSI permet de gérer jusqu'à 7 périphériques et offre, pour sa part, un taux de transfert de 40 Mo/s (SCSI-2). Sachant que le taux de transfert maximal d'un lecteur CD n'est de toute manière que de 600 Ko/s, l'intérêt du SCSI, plus cher, est surtout de pouvoir connecter plusieurs périphériques. Notons également que certaines cartes son possèdent un connecteur SCSI.

#### • TIRROIR OU CADDIE

La bataille fait rage entre les partisans et détracteurs des deux systèmes. Dans un cas, le CD doit être placé dans un boîticr (le caddie) que l'on insère ensuite dans le lecteur : solution robuste, mais pas très pratique. Dans l'autre cas, la manipulation est la même qu'avec une platine CD audio, donc très ergonomique. Par contre, attention de ne pas donner un coup sur le tiroir quand il est en position ouverte au risque de ruiner la tête de lecture du lecteur CD !

#### COMPATIBILITÉ XA ET MULTISESSION

Un lecteur compatible XA inclut un dispositif qui permet de décoder les données sonores et vidéo compressées sur des pistes entrelacées. Les lecteurs XA multisession sont en outre capables de lire les PhotoCD selon le principe de codage, propriétaire, de Kodak. On vous disait bien que c'est l'ère du multimédia.

#### • MÉMOIRE CACHE

La mémoire cache permet de stocker plus d'informations que celles qui ont été demandées par l'utilisateur afin d'accélérer une lecture ultérieure (NDLR : le principe du "ce qui est fait n'est plus à faire" s'applique en effet aux fichiers ou à leurs adresses. Si le CD sait sur quelle piste chercher une info, c'est toujours autant de secondes de gagnées). Elle doit être de 64 Ko pour satisfaire la norme MPC2, mais peut atteindre 256 Ko.



## 5 VITESSES OU BOITE AUTOMATIQUE?

Double vitesse. Voilà, c'est pas compliqué, vous devez prendre un lecteur CD double vitesse. Et pourquoi donc, me direzvous ? Je vous donnerai trois bonnes raisons. D'abord, "double vitesse" c'est plus rapi-de que "simple vitesse" (ben oui, puisque c'est pratiquement le double); et il en faut bien, de la vitesse, pour que les temps de chargement des superbes animations en images de synthèse et la phrase que vous êtes en train de lire ne se transforment en course d'endurance. Ensuite, ils sont aujourd'hui à peine plus chers que les "simple vitesse" (300 F de plus). Enfin, et cela tombe bien, tous les CD

#### LA NORME MPC

du dossier sont des "double vi-

tesse".

Microsoft et ses petits copains ont établi une liste de caractéristiques minimales permettant de qualifier un PC de multimédia. Ainsi naquit la norme MPC1 qui prévoyait en gros l'utilisation d'un PC à base de 386 SX équipé de 2 Mo de RAM, d'une carte sonore 8 bits, d'un écran VGA 256 couleurs, d'un disque dur de 30 mégas, d'un lecteur de CD simple vitesse (150 Ko/s et 500 ms de temps d'accès) et de Windows le Magnifique. La technologie évoluant, le MPCI a aujourd'hui cédé la place au MPC2 encore plus performant: 486 SX, 8 Mo de RAM, 200 Mégas de disque mou, une carte SVGA de 65536 couleurs, une carte sonore 16 bits et un lecteur de CD. Pour que le lecteur de CD-ROM souscrive à la norme MPC2, il doit présenter un taux de transfert de 300 Ko/s au moins (double vitesse), une mémoire cache de 64 Ko et un pilote permettant de lire les CD-Audio.

Pour ceux qui sont déjà équipés d'une bonne carte son, voici des packs lecteur CD + jeux. Vérifiez au passage si votre carte son ne fait pas également contrôleur CD, ce qui vous fera faire l'économie d'un slot. Sinon, pas de soucis, tous les lecteurs sont accompagnés de leur carte d'interface.

### LES PACKS A MOINS **DE 1800 F TTC**



Constructeur/Distributeur **UBI SOFT** 

Lecteur CD-ROM: MITSUMI FX00ID

Interface CD-ROM: Bus AT Carte son: Non

Accessoires: Non Logiciels: Megarace Prix: I 490 F TTC

Première entrée du dossier : un lecteur CD Mitsumi et un jeu CD-ROM pour moins de 1 500 F, que demander de plus?



Constructeur/Distributeur **UBI SOFT** 

Lecteur CD-ROM: MITSUMI FX001D

Interface CD-ROM: Bus AT

Carte son: Non Accessoires: Non

Logiciels: Megarace, Myst

Prix: I 690 F TTC

Après un rapide calcul de tête, je peux vous annoncer fièrement que cela fait le CD Myst à 200 F. Bon plan, non?



## Kit CD-RO

Constructeur/Distributeur:

**GUILLEMOT** 

Lecteur CD-ROM: **PANASONIC CR-562 B** 

Interface CD-ROM: Bus AT

Carte son: Non Accessoires: Non

Logiciels: Megarace, Rebel

Assault et Myst **Prix: I 790 F TTC** 

Après un rapide calcul de tête, je peux vous annoncer avec joie que cela fait le CD Rebel Assault à 100 balles. Très bon plan, non?

### GÉNÉRATION CD

Ou comment, en quelque dix années, ce petit disque de polycarbonate de 12 cm aura boulever-

sé l'électronique grand public. 1982 est l'année de la commercialisation du CD-DA (Compact Disc Digital Audio, le CD quoi !) répondant aux spécifications définies par Philips et

Sony dans le "Red Book", à ne surtout pas confondre avec le Little Red Book de

Mao. Ses performances audio sont pourtant révolutionnaires : échantillonnage à 44,1

Khz et quantification tets et tout

ça en stéréo pour rassembler

74 mn de musique sur une seule face.

En 1985, l'informatique s'empare du support : c'est le CD-ROM (Compact Disc Read Only Memory), conforme au "Yellow Book" de Philips et Sony, toujours eux (NDLR : à ne pas confondre avec le "Little Yellow Book" de... euh... Non rien). La capacité utile du CD-ROM est de 553 a 631 Mo suivant le degré de correction d'erreurs, ce qui représente plus de 150 000 pages de texte. Du coup, on définit une nouvelle norme ISO 9660 qui précise les caractéristiques des données stockées sur les disques CD-ROM, mais aussi sur les CD photo.

En 1988, le CD-ROM se met au multimédia : c'est le CD-ROM XA (Compact Disc Read Only Memory eXtended Architecture). Les données sons et vidéo compressées sont placées sur des secteurs entrelacés,

ce qui permet de lire en même des images vidéo animées et des sons compressés. Le pied! Le CD-I (Compact Disc

Interactive) est commercialisé depuis 1991, à partir du "Green Book" de Philips et Sony.

Une évolution technologique majeure va marquer le monde du CD a la fin 1993. La vidéo numérique plein écran arrive grâce au procédé MPEG-1 (Moving Pictures Experts Group) de compression de débit, Les CD-FMV (Compact Disc Full Motion Video), conformes au "White Book", bénéficient d'une qualité d'image du niveau d'un magnétoscope VHS, et d'un son de qualité Hi-Fi stéréo : jusqu'à 72 mn de film sur 12 cm!

#### Kit CD-ROM ANAGER

Constructeur/Distributeur:

GUILLEMOT

Lecteur CD-ROM: **PANASONIC CR-562 B** 

Interface CD-ROM: Bus AT

Carte son: Non Accessoires: Non

Logiciels: Word Perfect 6.0 et Quattro Pro 5.0 pour Windows, Megarace et Myst

**Prix: I 790 F TTC** 

Côté logiciel, on a droit au meilleur des deux mondes : celui des jeux et celui de la bureautique sous Windows. WordPerfect et Quattro Pro ont été réunis sur un même CD. Ils sont complets avec leurs aides en ligne, mais la documentation papier n'est pas fournie.



#### **OMNICD**

Constructeur/Distributeur : CREATIVE

Lecteur CD-ROM:

identique PANASONIC CR-562 B Interface CD-ROM: Bus AT

Carte son : Non Accessoires : Non

Logiciels: Aldus Photostyler 2.0 SE (manuel FR), New Grolier Multimedia Encyclopedia (version US), utilitaire

QuickCD

Prix: 2 190 F TTC

Grâce au logiciel de retouche d'images Photostyler et à la compatibilité PhotoCD, vous pourrez vous lancer dans le trucage de photos de vacances. Tiens, et si je rajoutais quelques palmiers sur la plage pour faire bisquer les copains?



#### MULTIMEDIA STARTER PACK

Constructeur/Distributeur : TRUST Lecteur CD-ROM : PANASONIC

**CR-562 B** 

Interface CD-ROM: carte son

Carte son: Trust Sound Expert Deluxe II Accessoires: 2 enceintes I5 watt Logiciels: CD Shareware Collection

Prix: 2 290 F TTC

Trust propose un pack complet avec un bon lecteur CD, une carte son (compatible Sound Blaster 2.0: échantillonnage en 8 bits jusqu'à 44 Khz et synthèse FM 20 voies stéréo) et en plus avec des enceintes.



## LES PACKS A MOINS DE 2600 F TTC

#### **CDS 3110**

Constructeur/Distributeur: ORCHID

Lecteur CD-ROM:

identique PANASONIC CR-562 B

Interface CD-ROM: Bus AT

Carte son : Non Accessoires : Non Logiciels : Non Prix : 2 360 F TTC

Certes, le lecteur CD est de bonne facture mais il doit se sentir un peu scul dans sa grande boîte. Dites, Monsieur Orchid, vous voudriez pas nous rajouter un petit quelque chose pour le même prix ? Un petit jeu CD, par exemple ?





#### **OFFICE KIT**

Constructeur/Distributeur: UBI SOFT Lecteur CD-ROM: MITSUMI FX00ID Interface CD-ROM: Bus AT

Carte son : Non Accessoires : Non

Logiciels: Word Perfect 6.0 et Quattro Pro 5.0 pour Windows sur CD, Rebel

Assault

Prix: 2 150 F TTC

En plus de Rebel Assault, ce pack comprend deux produits phares de la bureautique sous Windows: Word Perfect, le traitement de texte le plus vendu au monde et Quattro Pro un tableur idéal pour tenir tous vos comptes.

#### KIT CD PUISSANCE 16

Constructeur/Distributeur:

**GUILLEMOT** 

**Lecteur CD-ROM: PANASONIC** 

**CR-562 B** 

Interface CD-ROM: carte son Carte son: Sound Blaster 16 Value

edition

Accessoires : Non

Logiciels: Megarace, Rebel Assault

et Myst

**Prix: 2590 F TTC** 

Le premier pack à présenter une solution haut de gamme complète : carte son 16 bits, lecteur CD performant et une sélection des meilleurs jeux CD.



#### CARTES SON: LA GUERRE DES STANDARDS

Ce sont les constructeurs de cartes qui imposent les standards en matière de carte sonore. Pendant un temps, ce fut Adlib, puis Sound Blaster imposé par Creative Labs. Aujourd'hui, de plus en plus de jeux proposent le standard Sound Blaster Pro. La SB Pro améliore la qualité de synthèse musicale en offrant la restitution de 20 voix FM en stéréo, mais l'échantillonnage est en 8 bits jusqu'à 44 Khz. Un autre standard est présent dans la plupart des jeux US : le General Midi. Basé sur des tables de formes d'ondes échantillonnées, il permet de disposer de sonorités très réalistes mais ne restitue pas les sons et voix échantillonnées. En effet, pour être sûr de pouvoir jouer en toute quiétude, assurez-vous que votre carte est au moins compatible Sound Blaster.



Constructeur/Distributeur:

**MEDIA VISION** 

Lecteur CD-ROM: SANYO CDRH93MV Interface CD-ROM: SCSI sur la carte son

Carte son: Pro Audio Spectrum 16

Accessoires: 2 enceintes

Logiciels: Battle Chess, Beethoven et la 5ème symphonie, Civilisation, Mantis,

**Critical Path Prix: 2 990 F TTC** 

Voiei le premier paek à proposer un lecteur CD SCS1, la Pro Audio Speetrum 16 assurant l'interface. Les performances du lccteur CD sont cependant dans la moyenne des autres lecteurs double vitesse du dossier: 300 Ko/s de taux de transfert et 350 ms de temps d'aceès.



Ils ont beau être commercialisés sous des marques différentes et un peu relookés pour la circonstance, la plupart des lecteurs CD sont en fait issus d'un petit nombre de modèles de base. Ce sont d'ailleurs les deux lecteurs décortiqués ci-dessous qui équipent la quasi totalité des packs multimédia de ce dossier.

#### MITSUMI FX 001 D

Les lecteurs Mitsumi sont sans aucun doute les plus répandus. Avec un prix très compétitif et des performances plus qu'honorables, le FX001D répond presque parfaitement à l'attente du joueur CDmaniaque. Doté d'une mémoire cache de 64 Ko, son taux de transfert est de 250 Ko/s et son temps d'accès moyen de 350 ms. Le chargement des CD se fait par tiroir électrifié et la façade comporte un prise casque et un bouton de réglage de volume. En outre il est XA et multisession donc compatible PhotoCD. Ah, j'oubliais, il est pourvu d'une lentille auto nettoyante.

#### PANASONIC ER-562 B

Ce Panasonic double vitesse n'est pas un mauvais bougre puisqu'on le retrouve dans bon nombre de packs multimédia. Ses performances sont meilleures que le Mitsumi car il offre 305 Ko/s de taux de transfert et 320 ms de temps moyen d'accès. Doté d'une mémoire cache de 64 Ko il est XA multisession et compatible PhotoCD. Comme son concurrent le Mitsumi, il est à chargement par tiroir et dispose d'une sortie casque et d'un réglage de volume. Ah, j'oubliais, il est aussi pourvu d'une lentille auto nettoyante.

### S PACKS A MOINS E 3000 F TTC

Constructeur/Distributeur: UBI SOFT Lecteur CD-ROM: MITSUMI FX001D

Interface CD-ROM: carte son

Carte son: Media Vision Prosonic 16

Accessoires: 2 enceintes Logiciels: Corel Draw 3.0

Prix: 2 950 F TTC

Pour eeux qui veulent faire du dessin bitmap ou veetoriel, Corel Draw 3.0 est sans conteste le meilleur programme à ee jour sous Windows. Corel est livré sur un CD qui contient en plus des bibliothèques de Cliparts et des polices de caractères.



## PUISSANCE 16 MANAGER

Constructeur/Distributeur: GUILLEMOT

Lecteur CD-ROM:

**PANASONIC CR-562 B** 

Interface CD-ROM: carte son Carte son : Sound Blaster 16 Value edition

Accessoires: Non

Logiciels: Borland Office pour Windows sur CD (Word Perfect 6.0, Quattro Pro

5.0, Paradox 4.5), ImagePals 1.2 et

**Rebel Assault** 

Prix: 2 990 F TTC

Le kit Borland Office est une solution bureautique complète : le traitement de texte Word Perfect, le tableur Quattro Pro et le gestionnaire de base de données Paradox. ImagePals permet la manipulation et la gestion aisée de fichiers multimédia: images, animations, son et vidéo inelus





Constructeur/Distributeur: TRUST

Lecteur CD-ROM:

**PANASONIC CR-562 B** 

Interface CD-ROM: carte son

Carte son: Trust Sound Expert Deluxe 16

Accessoires: 2 enceintes 25 watt **Logiciels: CD Shareware Collection** 

Prix: 2 790 F TTC

Compatible Adlib, Sound Blaster Pro 2.0 et Windows Sound System, la Sound Expert Deluxe 16 échantillonne en 16 bits jusqu'à 48 Khz et restitue 20 voies en synthèse FM. Disposant d'une sortie ligne pour la raeeorder à une chaîne, la Sound Expert cst livrée avec plusieurs logiciels de manipulation de sons.

Constructeur/Distributeur:

**MEDIA VISION** 

Lecteur CD-ROM:

**MEDIA VISION SCSI portable** 

Interface CD-ROM: Optionnelle

Carte son: Non

Accessoires: batteries cadmium nickel

Logiciels: Non Prix: 3 000 F TTC

Avee ce lecteur CD externe, Media Vision devrait contenter les utilisateurs de portables. Grâce à sa batterie il est complètement autonome, et de là à vous en servir aussi eomme baladeur CD il n'y a qu'un pas. En plus il affiehe des performanees exceptionnelles: 180 ms de temps d'aceès et 306 Ko/s de taux de transfert. Doté d'un look très design, ee lecteur nécessite une interface SCS1 pour être connecté à votre PC.



## SB DISCOVERY

Constructeur/Distributeur: CREATIVE Lecteur CD-ROM: identique **PANASONIC CR-562 B** 

Interface CD-ROM: carte son Carte son: Sound Blaster 16

Accessoires: 2 enceintes SBS30, micro Logiciels: Conspiracy, Syndicate et logi-

ciels Creative (version FR)

Prix: 3 440 F TTC

Creative fournit dans le pack une série d'utilitaires orientés son pour Windows. WaveStudio 2.0 est un éditeur/mixeur de son, Soundo'LE permet d'ajouter des annotations vocales à vos documents, Talking Scheduler est un agenda vocal, Mosaie un petit easse-tête et enfin Monologue lit vos textes à haute voix grâce à une synthèse sonorc temps réel.



## 

Constructeur/Distributeur: CREATIVE Lecteur CD-ROM: identique

**PANASONIC CR-562 B** 

Interface CD-ROM: carte son Carte son: Sound Blaster 16

Accessoires: 2 enceintes SBS37 ou CT38, Joystick

Logiciels: Iron Helix, Rebel Assault (manuels FR)

Conspiracy, Syndicate, logiciels Creative (versions FR)

Sim City 2000, Bonus Pack, Lemmings,

Indy 500 (versions US) Prix: 3 970 F TTC

Comme son nom l'indique, le Game Blaster paek a été concocté pour nous, les joucurs. Attention, Lemmings et Indy 500 sont livrés en version disquettes.



## LES PACKS A MOINS **DE 4500 F TTC**

Constructeur/Distributeur: UBI Lecteur CD-ROM: MITSUMI FX001D Interface CD-ROM: carte son

Carte son: Media Vision Prosonic 16

Accessoires: Non

Logiciels: Boriand Office pour Windows sur CD (Word Perfect 6.0, Quattro Pro 5.0, Paradox 4.5) et Rebel Assault

**Prix: 3 190 F TTC** 

La earte Media Vision Prosonie 16 est une earte 16 bits compatible Adlib, Sound Blaster et Sound Blaster Pro. En outre elle est livrée avec quelques petits utilitaires bien sympathiques: Poeket Recorder, Poeket Mixer et Poeket CD.



Constructeur/Distributeur: ORCHID Lecteur CD-ROM: identique **PANASONIC CR-562 B** 

Interface CD-ROM: carte son Carte son: SoundWave 32

Accessoires: Non

Logiciels: Marc va à Cyberville, Day of the Tentacle, Video Movies Guide

Prix: 3 900 F TTC

Avec la Sound Wave 32, vous bénéficierez du dernier cri en matière de carte son : échantillonnage 16 bits à 48 Khz, DSP pour le traitement du signal, direet-to-disk, synthèse FM et tables d'ondes compatibles General Midi, interface

Midi. Il ne manque plus

qu'un logiciel séquenceur pour que vous puissiez vous laneer dans la composition musicale.

#### **CARTES SON: LE MATCH**

Le concurrent direct de Creative Labs s'est assuré de belles parts de marché avec cette carte 16 bits qui est sans conteste de très bonne facture. Échantillonnage 16 bits jusqu'à 44 Khz, synthèse FM 20 voies en stéréo, elle est donc compatible Adlib, Sound Blaster et Sound Blaster Pro mais pas General Midi. S'il peut arriver que la compatibilité SB pose problème, heureusement un certain nombre de jeux reconnaissent directement la Pro audio 16. Côté qualité sonore, c'est un must : grande clarte des sonorités et quasiment pas un poil de souffle pour les échantillons. Le réglage du volume ne se fait que par logiciel, ce qui n'est pas toujours pratique : par contre, la carte dispose d'une sortie ligne\* qui court-circuite l'amplificateur integre et permet de se raccorder à une chaîne. Enfin, c'est la seule des trois cartes à offrir une d'interface SCSL

Cette carte est très impressionnante par les caractéristiques annoncées : compatible Sound Blaster, Microsoft Sound System. General Midi et Roland MPU-401. Elle échantillonne en 16 bits jusqu'à 48 Khz (qualité DAT carrément), possède l Mo de mémoire de formés d'ondes et 32 voies de polyphonie en mode General Midi. Malheureusement, elle n'assure pas la compatibilité Sound Blaster Pro (que 11 voix en synthèse FM et pas de stéréo) et se révèle un petit peu décevante pour sa qualite de restitution. Le réglage du volume s'effectue par logiciel et la carte comporte une sortie ligne. Pour ne pas être en reste, la SoundWave permet en outre de raccorder les lecteurs CD Mitsumi ou Philips/Sony.

Évidemment, pas de problème ici de compatibilité avec le standard Sound Blaster. Elle permet la restitution qualité CD (échantillonnage en 16 bits jusqu'à 44 Khz) et la synthèse FM 20 voies en stéréo. La particularité de la SB 16 est d'être évolutive. En raccordant la carte fille Wave Blaster (1 500 F), on acquiert la compatibilité General Midi, et hop! En ajoutant le processeur ASP (400 F) vous pouvez bénéficier du Qsound (effets surround) et de la compression/décompression des fichiers son en temps réel, et toc! La qualité sonore de cette carte est parfaite, hormis de rares petits bruits parasites. On peut régler le volume du son directement sur la carte mais on ne dispose pas de sortie ligne. Enfin, vous pourrez l'utiliser comme interface pour les lecteurs CD Panasonic CR523 ET CR563.

## SB DIGITAL EDGE 3X

Constructeur/Distributeur: CREATIVE Lecteur CD-ROM: NEC CDR510 SCSI-2 Interface CD-ROM: SCSI par carte son Carte son: Sound Blaster 16 AS, SCSI-2 Accessoires: 2 enceintes SBS37 ou

CT38, Micro Telex

Logiciels: Rebel Assault, Aldus Photo-

Styler 2.0 SE (manuels FR)

Asymetrix Presentation PE, Conspiracy, Voice Assist, logiciels Creative (versions FR) Composer, Kaï Power, New Grolier MultiMedia Encyclopedia, HSC Digital Morph, Speed, Text Assist (versions US)

Creative Clips
Prix: 6 880 F TTC

Voilà un digne représentant de la nouvelle génération des lecteurs CD: le triple vitesse. Grâce à cette technologie, le Digital Edge détient largement les meilleures performances de ce dossier: débit de 450 Ko/s et temps d'accès de 195 ms. Pour ne rien gâcher, la logithèque fournie est des plus conséquentes. Tiens, si vous ne le connaissez pas, Kaï Power Tools est le must des graphistes. Il permet de créer des illustrations à tomber par terre avec tout plein de fractales et des bibliothèques de motifs paramétrables.



## DES PACKS POUR LES RICHES

#### **MEMPHIS**

Constructeur/Distributeur:

**MEDIA VISION** 

Lecteur CD-ROM: NEC CDR210 SCSI

externe

Interface CD-ROM: carte son Carte son: Media Vision Pro Audio

Spectrum 16

Accessoires : Enceintes design

Logiciels: Beethoven et la 5ème symphonie, Civilisation, Mantis, Critical Path, Encyclopédie Interactive de

Compton

Prix: 4 990 F TTC

Waoo, qu'il est beau! Media Vision lanee un nouveau concept en intégrant dans un boîtier externe le leeteur et l'ensemble des connecteurs multimédia. Les enecintes au look très futuriste sont équipées d'un dispositif "Bass rcflex". Notons que le lecteur CD est doté d'une alimentation autonome ce qui permet de l'utiliser même quand le PC est éteint. Une interface SCSI optionnelle permet de raccorder ultérieurement d'autres périphériques. Notons que les logieiels Mantis, Civilisation et Beethoven sont en version française.



## SB EDUTAINMENT

Constructeur/Distributeur: CREATIVE Lecteur CD-ROM: identique PANASO-

NIC CR-562 B

Interface CD-ROM: carte son Carte son: Sound Blaster 16 Accessoires: 2 enceintes SBS37 ou

CT38, Micro dynamique

Logiciels: Rebel Assault (manuel FR)
Conspiracy, Syndicate, Kid Pix, Scooter's Magic Castle, Columbus, Voice Assist, logiciels Creative (versions FR)
Speed, 3D Dinosaur Adventure (versions US)

Prix: 4 500 F TTC

Grâce au micro inclus et à Voiee Assist, une trentaine d'applications sous Windows obéissent à la voix. Vous pourrez utiliser un vocabulaire de 29 000 mots pour déclencher l 024 commandes différentes. Y en a qui vont encore passer pour des fous à brailler devant leur PC: "Hal, tu m'entends?".



#### RESUMÉ DES COURSE

Voilà, vous avez tous les éléments en main pour faire votre marché en fonction de et vous aurez la possibilité de faire évoluer la Sound Blaster 16 avec les options AWE votre budget. Allez je me mouille quand même! Le CD System de UBI SOFT est vraiet ASP. Pour ceux qui ne supportent vraiment pas les temps de chargement et ont les ment très abordable pour ceux qui n'ont besoin que d'un lecteur de CD. Si vous devez moyens de leurs ambitions, le SB Digital Edge 3x de Creative Labs et son lecteur acquérir une carte son, le pack CD Puissance 16 de GUILLEMOT est un must à ce prix triple vitesse devraient largement faire l'affaire.

NAPPOKT QUALITÉ-PRIX	BON	EXCELLENT	BON	MOYEN	MOYEN	BON	HAUYAIS	EXCELLENT	BON	MOYEN	BON	BON	BON	MOYEN	BON		BON	BON	BON	BON
MODELE	CD SYSTEM II	KIT CD	KIT CD	OFFICE KIT	OMNICO	STARYEK PACK	CDS 3110	KIT CD	ADVANCED	FESTIVAL	PUISSANCE 16	MULTIMEDIA LX	RENO	OFFICE KIT	5B DISCOVERY	SOUNO KIT	GAME	SB EOUTAIN-	MEMPHIS	SB OIGITAL
		DOUBLE ALLESSE	MANAGEK					PUISSANCE 16	MULTIMEDIA	CD-KOM KIT	MANAGEK			PRO	CD 16		BUSTER CD 16	MENT CD 16		EDGE 3K
PRIK TTC	1 690 F	1 790 F	1 790 F	2 150 F	2 190 F	2 290 F	2 360 F	2 590 F	2 790 F	2 950 F	2 990 F	2 990 F	3 000 F	3 190 F	3 440 F	3 900 F	3 970 F	4 500 F	4 990 F	6 BBO F
LECTEUR CD-ROM	MITSUMI	PANASONIC	PANASONIC	HITSUNI	PANASONIC	PANASONIC	PANASONIC	PANASONIC	PANASONIC	MITSUMI	PANASONIC	SANYO	HEOIA VISION	HITSUMI	PANASONIC	PANASONIC	PANASONIC	PANASONIC	NEC	NEC
TEMPS O'ACCES MOYEN	350 MS	320 MS	320 MS	350 MS	320 MS	320 MS	320 MS	320 MS	320 MS	350 MS	320 HS	350 MS	IBO MS	350 HS	320 HS	320 MS	320 MS	320 MS	350 MS	195 MS
TAUX DE TRANSFERT	250 KO/S	305 KO/S	305 KO/S	250 KO/S	305 XO/S	305 KO/S	305 KO/S	305 XO/S	305 KO/S	250 KO/S	305 KO/S	300 KO/S	306 KO/S	250 KO/S	305 KO/S	305 KO/S	305 KO/S	305 KO/S	300 KO/S	450 KO/S
LOGEMENT	INTERNE	INTERNE	INTERNE	INTEKNE	INTERNE	INTERNE	INTERNE	INTERNE	INTERNE	INTERNE	INTERNE	INTERNE	POKTABLE	INTERNE	INTERNE		INTERNE	INTERNE	EXTERNE	INTERNE
MÉMOIRE CACHE	64 KO	64 KO	64 KO	64 KO	64 KO	64 KO	64 KO	64 KO	64 KO	64 KO	64 KO	64 KO	64 KO	64 KO	64 KO		64 KO	64 KO	64 KO	256 KO
CARTE SON	NON	NON	NON	NON	NON	SOUNO EXPERT		S. B. 16	SOUNO EXPERT	MEDIAVISION	SB. 16	PRO AUDIO	NON		S. B. 16	SOUNDWAYE 32		S.B. 16	PKO AUDIO S.I	
OMIL JUN	ava	ava	non	nvn	non	OELUXE II	aon	3. 0. 10	DELUXE 16	PKOSONIC16	3,0. 10	SPECTRUM 16		PROSONICI 6	3. 0. 10	SOUTH HAIL 32	3.0. 10	3.0. 10	SPECTRUM 16	7.10 701
CATHOLOGY								4010 79			10110 50				ADDID PD	IDIN CO	ADAM CO	ADAMS PD		ADJID CD
STANOARDS						ADLIB, SB		ADLIB, SB,	ADUB, SB,	ADUB, SB,	ADLIB, SB,	ADLIB, SB,		ADUB, SB,						
								S.B. PRO	S.B. PRO	S.B. PRO	S.B. PKO	S.B. PRO	S.B. PRO	S.B. PRO	S.B. PRO		S.B. PRO	S.B. PKO	5.B. PRO	S.B. PRO
SYNTHESE						SHOW IT ME		FM 20 VOIES	FM 20 YOIES	FM 20 VOIES	FM 20 VOIES	FM 20 YOIES		FM 20 YOIES	FM 20 VOIES	FM 11 YOIES	FM 20 YOIES	FM 20 VOIES	FM 20 VOIES	FH 20 VOIES
VOIES						HONO		STEREO	STEREO	STEREO	STEREO	STEREO		STEREO	STEREO	MONO	STEREO	STEREO	STEREO	STEREO
ECHANTILLONNAGE						12 BITS/22 KHZ		16 BITS/44 KHZ	16 BITS/48 KHZ	16 BITS/44 KHZ	16 BITS/44 KHZ	16 BITS/44 KHZ		16 BITS/44 KHZ	16 BITS/44 KHZ	16 BITS/48 KHZ	16 BITS/44 KHZ	16 BITS/44 KHZ	16 BITS/44 KHZ	16 BITS/44 KHZ
GENERAL MIDI						NON		NON, EXT.	NON	NON	NON, EXT.	NON		NON	NON, EXT.	001	NON, EXT.	NON, EXT.	NON	NON, EXT.
QUALITÉ MUSICALE						BONNE			BONNE	BONNE	TRES BONNE	TRES BONNE		BONNE		BONNE	TRES BONNE	TRES BONNE	TRES BONNE	TRES BONNE
INTERFACE CD-KOM						IDE	IDE	IOE	IOE	IDE	IDE .	2CZF-5		IDE	IDE	IDE	IOE	IOE	SCSI-3	XCX-3
LINE OUT						NON	101	NON	OUI	OUI	NON	OUI		OUI	NON		NON	NON	OUI	NON
ACCESSOIRES	NON	NON	NON	NON	NON		NON	NON	001	001	NON	001	DATTERIES	NON	ava	NON		HICRO	001	HICRO
	NUN	חטח	NON	NUN	NON		חטח	nun	35 111177	Alle	nun	OUI.	BATTERIES	nun	AIII	non	JOYSTICK		OH DECICH	
ENCEINTES						IS WATT			25 WATT	OUI		OUI			OUI		OUI	OUI	OUI, DESIGN	OUI
TOUS CES LEC	TEURS SO	ONT COM	MPATIBL	ES XA, PI	HOTOCD															





Export tous pays

Export Worldwide Distributeur Panasonic 3DO - Distributeur ELECTRONIC ARTS Importateur - Distributeur ATARI

Livraison CHRONOPOST en 24 H

(1) 46.24.33.19

### Le Spécialiste 3D0 et JAGUAR

Nous sommes fournisseurs attitrés de très nombreux magasins et chaines spécialisées en jeux vidéo. Nous vous offrons un service de VPC rapide efficace et sérieux. Alors n'hésitez pas à nous contacter pouur de plus amples renseignements.

### Revendeurs Contactez Nous!

3 D O

### Distributeur

### Panasonic

### 3DO



Version Française - Version NTSC Livrée avec 2 jeux + 1 CD de démo MAINTENANCE 3DO

Une équipe de techniciens à votre service pour l'entretien et la réparation de vos 3DO.

ACCESSOIRES 3DO

Full Motion Vidéo Lisez vos Vidéo CD 12cm sur votre 3DO.

**★Pistolet 3DO** Devenez un veritable tireur d'élite sur votre 3DO.

> JOYSTICK 3DO Enfin un Joystick sur votre 3DO

2ème manette Jouez à plusieurs sur votre 3DO.

Version Française

CATARI

Jeux

Checkered flag 2 Aliens vs Predator Club Drive Tempest 2000 Crescent Galaxy Raiden Dino dudes Tiny Toons...

Accessoires

2ème manette Modem



Modem pour jouer à distance par téléphone

3615 ALL GAMES\*JPF Nouveau 3615 ALL GAMES\*JPF

Consultez, Commandez les dernières nouveautés en jeux et en consoles sur notre service minitel mis à votre disposision

NOUVEAUTE JEUX 3DO

- Demolltion Man

- Cowboy Casino

- Star Control II

- Jurassic Park

- Orion off Road

- Road Rash

- Shock Wave

- Burning Soldier

- Letter from past

pour adultes

- Softs

- nbr jeux d'occaz

- Pataank

- Gridders

- Ball Z

- Total eclipse
- Escape
- Pebble Golf - Mad Dog II
- Stellar 7
- Night Trap
- John Madden
- Twisted
- Dragon's Lair
- Super Wing
- Sewer Shark
- Sherlock Holmes Pyramide
- Who Shot J.Rock? Ghost Hunter
- Out of this Word
- Fireball
- Ultraman - Microcosm
- Wacky Races
- Takeru RPG
- **Doctor Hauser**
- Tetsuiin RPG
- Way of the Warrior
- Megarace

### Special Pack!

Pack Foot : John Madden + Manette Pack Shoot : Pistolet+Who Shot Johnny Rock ?

### Payez en 10 fois pour tout achat d'une Console. Vous payez 10 x 399,00 FF

Exemple: une console 3DO ver PAL prix TTC: 3990 FF

avec un apport personnel de 341.14 FF. Montant total du crédit : 3648.85 FF.

Coût du Crédit : 341.14 FF. Coût total de l'achat à crédit : 4331.14 FF. TEG : 19.92% Hors assurances facultatives et sous réserve d'acceptation du dossier par Franfinance Crédit et dans la limite du découvert autorisé

Livraison en 24 H



**Commandes Express** par Téléphone ou Fax

Livraison CHRONOPOST en 24 H

Réglement

Carte-Bleue

Mandat

Contre-Remboursement

Tel (1) 46 24 33 19

62 Bis av Charles de Gaulle 92200 Neuilly s/seine - Metro Sablons

Fax (1) 47 45 23 54

Les écrans se meurent... c'est une race en voie de disparition. Si vous voulez sauver le vôtre, de nombreux logiciels permettent de prolonger sa durée de vie : on les appelle "screensaver" ou encore "économiseur d'écran".

## SOS. EGRANS

L'écran d'un moniteur est recouvert d'une matière appelée "luminosphore" qui, bombardée par un faisceau d'électrons, crée l'image. Si ce bombardement intensif se prolonge au même endroit, il en résultera une image fantôme qui restera gravée sur l'écran. Pour éviter cela, il faut réduire la luminosité des images fixes ou utiliser un économiseur d'écran. Ces utilitaires affichent des objets mouvants après un certain temps d'inactivité de l'écran. Cet affichage est bien sûr la fonction avouée d'un économiseur, mais ce n'est pas ce qui incite généralement à l'achat. La motivation est au contraire beaucoup plus futile, d'autant que les écrans actuels n'ont pas vraiment besoin d'être "économisés" : on veut personnaliser son espace de travail, le rendre plus ludique et surtout rendre l'ordinateur moins passif. De ce point de vue, la gamme des économiseurs d'écrans du marché fonctionnant en majorité sous Windows, offre la possibilité à tout un chacun de

trouver son bonheur.

Calor

### LES CLASSIQUES

À tout seigneur, tout honneur, on commence par le célébrissime After Dark de Berkeley Systems, symbolisé par l'emblématique Grille-Pain Volant. Cet économiseur d'écran consiste en 48 modules très soignés. Que l'on soit amateur de belles présentations abstraites hautes en couleurs, ou de choses plus figuratives comme le fameux aquarium qui affiche poissons, bulles et algues animées, on n'aura aucun mal à trouver son bonheur. De plus, le Multi-Saver et le Randomizer permettent respectivement de composer son propre module et d'établir une liste de choix à afficher séquentiellement ou aléatoirement parmi ceux de base. After Dark offre la possibilité de personnali-

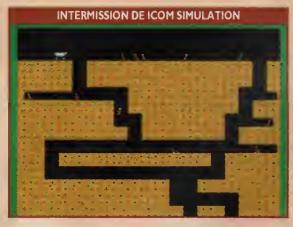


ser chaque module : pour les fameux Grille-Pain Volants par exemple, on peut définir le nombre de grille-pains à l'écran et même la cuisson des tranches de pain (de blanches à carbonisées!). La plupart des modules bénéficient en outre de bruitages de qualité, dont on peut régler le volume à sa guise.

Avec le succès de son économiseur, Berkeley n'est pas resté de marbre et a continué de plus bel en produisant un data-disk More After Dark qui ajoute pas moins de 26 modules supplémentaires. Loin d'être redondants, ils apportent au contraire une véritable valeur ajoutée à la sélection. Les modules sont particulièrement réussis, plus "figuratifs" que ceux d'After Dark : dominos, fabrique de confettis, tableau noir se remplissant de formules mathématiques...

Intermission dont la version 3.0 est éditée ICOM Simulations (la version 4.0 porte le label Delrina) est identique aussi bien au niveau du concept que de la richesse fonctionnelle. Il propose une bataille entre robots-mixers, cochons dansants, et autres casse-briques et pong jouables. De même, Intermis-









sion comporte aussi son Multi-Saver, et une option Randomizer. Mais la comparaison s'arrête là, car il pèche sur le plan technique et artistique. Les graphismes sont loin d'être aussi travaillés que ceux de son concurrent direct. Pour tout dire, ils font complètement "amateurs" voire "dom pub" (que les défenseurs du dom pub me pardonnent). Notons néanmoins un point positif. Outre l'économiseur proprement dit, Intermission comprend également un "Curtain Call" qui permet de gérer les papierspeints sans avoir à passer par le Panneau de Configuration.

Pour ceux qui préfèreraient voir des séquences vidéo animées, Matinee de Access Softek constitue l'unique alternative. Cet économiseur propose en effet de nombreuses courtes séquences en MPEG (donc en plein-écran si vous avez une carte vidéo Full Motion) qui vont des bandes-annonces de "nanars" des années 50 au lancement de fusées spatiales en passant par les pin-up. C'est réjouissant un temps, mais on se lasse relativement vite, même s'il existe une version CD-Rom qui offre plus d'images.

Si Matinee fait figure de monolithe avec un seul type de module, Imaginaria de Claris fait preuve d'une imagination débordante. Composé de trois types d'éléments (objets animés en fond d'écran sur le bureau, animations de transition avant la mise en veille, et modules de mise en veille proprement dits), Imaginaria tente d'exploiter la Dinomania. Ici, des hommes d'affaires à tête de dinosaure et d'oiseau ; là, un paysage de jungle sauvage survolé par un ptérodactyle, où vivent T-Rex et autres brontosaures... Heureusement, on trouvera aussi un squelette dansant dans une cave, une vue d'un phare la nuit, etc. Malgré une recherche évidente d'originalité, Imaginaria ne peut prétendre faire partie du panthéon des économiseurs d'écran.

Les modules sont généralement en plein-écran, surchargés d'éléments de décor au dépend des objets animés réduits à de minuscules sprites. La qualité graphique et sonore laisse également à désirer : l'utilisation de digitalisations est intéressante, mais aurait mérité d'être mieux exploitée et surtout mieux réalisée.





LES CINOCHES

Berkeley Systems aurait tort de ne pas exploiter le moteur d'After Dark et on comprend la sortie de ce Star Trek Screen Saver. Contrairement à ce que l'on pourrait penser, il ne se contente pas d'une adaptation approximative de la licence (ce qui n'est pas le cas d'autres économiseurs "cinoches"). Les modules sont vraiment réussis. Spock apparaît sur le bureau pour nous pousser une chansonnette avec sa "lyrette" vulcaine, les messages klingons s'affichent à la place des habituels "Reviens de suite", etc. Les fans purs et durs y trouveront même de superbes plans des vaisseaux, indications à l'appui, les fichiers signalétiques des planètes... L'environnement sonore étant particulièrement soigné, on n'aura aucun mal à se croire appelé sur le pont principal par le Capitain Kirk. Fans ou pas fans, foncez, il n'y a aucun risque!

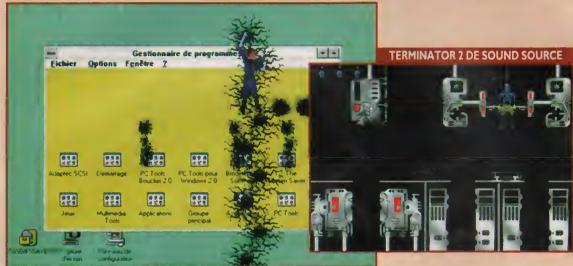
Fort de son succès avec l'économiseur, Berkeley Systems offre cette fois un **Star Trek Screen Poster** qui n'est en

fait qu'un "slide-show" affichant 38 images de films et d'affiches des différents films. Certaines affiches sont même inédites. Le plus intéressant reste l'explication correspondant à chaque image et permettant aux Trekkies de mieux connaître leur univers préféré. Une option permet d'installer facilement telle ou telle image en papier-peint et de la "désinstaller" tout aussi simplement.

CONSTITUTION CLASS STARSHIP

On pouvait s'y attendre, **Jurassic Park** a lui aussi son économiseur d'écran, proposé par Asymetrix. Il comprend trois éléments: l'économiseur proprement dit, des papiers-peints et des sons wave. Les modules de l'économiseur ne sont en fait que des séquences "dessinées" animées racontant les épisodes importants: la chasse de la jeep par le T-Rex, le crachat venimeux sur les vitres, l'arrivée à Jurassic Park, etc. Heureusement, les papiers-peints sont di-





rectement issus du film: Grant et les enfants assistant au spectacle des brachiosaures, le logo... Les fichiers wave sont des répliques (de personnes ou de dinosaures) du film. On peut regretter que les modules soient seulement en plein-écran, aucun n'interagit directement avec le bureau.

Au contraire, le screen saver **Terminator 2** de Sound Source est autrement plus intéressant. Les dix modules qui le composent sont vraiment spec-

taculaires malgré une réalisation plutôt quelconque. Le T1000 grimpe le long du bureau avec ses bras d'acier, Schwarzie (nu comme un ver) est téléporté de ci, de là, le bureau est cribblé d'impacts qui se renferment sur eux-mêmes, les icônes se morphent en un T1000 flambant neuf qui sort de l'écran... À l'instar de Star Trek Screen Saver, on y trouve également l'anatomie détaillée et expliquée des cyborgs. Bien entendu, toutes les animations sont ponctuées des célèbres répliques "Hasta la vista, baby !" et autre "Come

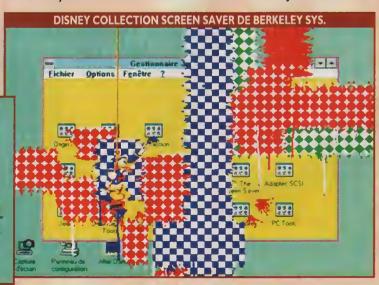
with me, if you want to live !". Si ce n'est un manque d'options de configuration (on ne peut utiliser qu'un seul module à la fois, par exemple), Terminator 2 Screen Saver est vraiment intéressant, d'autant que la durée des modules est particulièrement élevée.

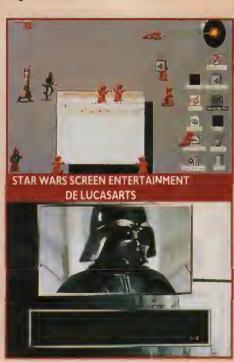
Le coup de cœur surprise est attribué à **Disney Col-**lection, toujours sur le moteur d'After Dark et toujours de Berkeley Systems, qui prouve une fois de plus son excellence en la matière. Jamais des mo-

dules n'auront atteint une telle qualité graphique. L'un des plus réussis met en scène Dingo. Celui-ci apparaît sur le bureau pour pousser icône et fenêtre hors de l'écran. Il bute sur le bord des fenêtres, il se fait écraser par la barre de défilement verticale, il se fâche... Donald, quant à lui, s'évertue à repeindre le bureau. Mickey, apprenti-sorcier, s'entraîne avec ses balais magigues. Picsou évolue dans un vide spatial à la poursuite de billets verts et autres pièces d'or. Les longs métrages ne sont pas en reste. On pourra admirer des vitraux à l'effigie de "La Belle et la Bête", suivre la vie sous-marine de "La Petite Sirène"... Une fois n'est pas coutume, on aura même droit aux thèmes musicaux célèbres en MIDI. Excepté les allergiques, comment ne pas craquer?

Depuis le temps qu'on l'attendait, le voilà enfin, le Star Wars de LucasArts. Ah... ces Jawas qui apparaissent sur le bureau pour subtiliser ou saboter icônes et fenêtres. Admirez Dark Vader et Obi-Wan Kenobi en train de se livrer à un duel au sabre-laser sur votre bureau! Cela dit, de nombreux autres modules permettent de mieux connaître les différentes races d'extra-terrestres de la Cantina, les différents vaisseaux, les différents personnages principaux. La fameuse scène de la tranchée de l'Étoile Noire n'est bien sûr pas omise. Quant au Seigneur Vador, on ne peut que frémir devant son souffle rauque. "Oue la force..."







### LES FANATIQUES

Opus'n Bill sont des personnages de BD ultra célèbres aux États-Unis, auxquels Delrina consacre un screen saver sur le moteur de Intermission 4.0. C'est le seul économiseur misant véritablement sur l'humour. On ne peut que se tordre de rire en assistant aux déboires du pingouin Opus et du chat Bill, qui rivalisent de débilité. Séquence "tranches de vie": Opus fait du saut à l'élastique et s'écrase contre l'écran du moniteur, Opus s'en va-t-en guerre contre des grille-pain volants (tiens tiens !), Bill teste les nouveautés en chirurgie esthétique... Les "courts métrages" sont d'une durée fort honorable, et scénario oblige, ne comportent pas d'options de personnalisation. On aurait aimé plus d'interaction entre les personnages et le bureau, tous les modules étant en plein-écran. Mais bon, ça reste un détail.



Tout comme le Star Trek

Screen Posters, les fans de co-

mics ont aussi droit à leur Mar-

vel Screen Posters. Iden-

tique à son pendant trekkie, ce

slide-show propose de nom-

breuses images (pages inédites,

couvertures des premières paru-

tions, portraits, etc.) des plus cé-

lèbres superhéros : Spiderman,

Hulk, les Quatre Fantastiques,

Silver Surfer... Chacune est com-

mentée et apportera aux fana-

tiques de nombreux renseigne-

ments sur la vie privée des

superhéros.

La screen-savers mania a même atteint les éditeurs de jeux. Johnny Castaway de Sierra est composé d'un seul et unique module narrant les déboires quotidiens du personnagetitre, naufragé sur une île déserte. Si l'idée est bonne et la réalisation graphique réussie, il faut bien avouer que l'ensemble est loin d'être passionnant. On s'attendait à un Little Computer People (Johnny est censé agir selon l'heure interne du PC), on n'a droit qu'à un Big Rasoir People. Ah bah, c'et sûr, on n'a jamais dit que la vie était trépidante sur une île déserte.

de FX, euh, de Origin, n'est heureusement pas comparable avec celui de Sierra. Ce ne sont pas moins de 27 modules et 6 images (jaquette de Strike Commander, Ultima Underworld 2, etc.) qui vont mettre un peu de vie sur votre écran. Le mixte entre les "plein-écran" et les "bureaux" est suffisamment équilibré pour plaire à tout le monde. Les créatures d'Ultima 7 errent de part et d'autre du bureau, les explosions de Strike Commander font de terribles dégâts, des scènes ci-





nématiques de Wing Commander 2 se déroulent sur un écran devant les pilotes au garde-àvous, etc. Notons que vous trouverez dans Ultima 7, Part 2 et Strike Commander des modules correspondants (Origin semble avoir abandonné l'idée depuis). On est fan ou on ne l'est pas. Il faut toutefois regretter l'absence d'un Randomizer.



ORIGIN	FX DE C		Gestionnair	e de Sigri	mmes		
	Eichier	Options F	gnêtre ?				
	<b>X</b>		S.				
0.4	36						
	NO EK						
4	920	940	***	959	010 _ 010		
	Cemanage	PC *ook	PC Tonis pour	Brodestrand Software	TQ The Some S	CSI CSI	
	333	_	949		SCHOOL STORY		
	Jeen GK.6	Mulmeta	Applications	are and are	Accessore: PC Too	7	
10	-	ioch	-	Dian, ibrit			
Capture	Parmeu de contiguentes	ATA'GE'SAY	ERS*Oagn PX				

					Qe	terrible	es degats	s, des scèr	ies ci-	_	_	_	
TITRE	EDITEUR	ESPACE DISQUE	NOMB, DE MODULES	HOT *	HOT * CORNER	PASS- WORD	SURV. SYSTEM	CONFIG. MODULE	ALÉA- TOIRE	TEST	INSTAL PARTIELLE	DESINS- TALLATION	COMMENTAIRES
• AFTER DARK	BERKELEY SYSTEMS	2 MO	48 MOD.	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	NON	OUI	DISPO FNAC 300 F
DISNEY COLLECTION     SCREEN SAVER	BERKELEY SYSTEMS	7 MO	IS MOD.	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	MOTEUR AFTER DARK
• IMAGINARIA	CLARISCLEAR CHOICE	2,S MO	IS MOD.	OUI	OUI	OUI	OUI	NON	OUI	OUI	OUI	NON	DISPO FNAC 290 F
INTERMISSION 3.0	ICOM SIMULATIONS	2 MO	64 MOD.	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	NON	NON	
• JURASSIC PARK SCREEN SAVER	ASYMETRIX	6,S MO	I4 MOD.	NON	NON	OUI	NON	NON	NON	OUI	OUI	NON	DISPO FNAC 190 F
MARVEL SCREEN POSTERS	BERKELEY SYSTEMS	I,S MO	2 - 36 IMAGES	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	NON	OUI	OUI	OUI	MOTEUR AD.
• MATINEE	ACCESS SOFTEK	6 MO	30 MOD.	NON	NON	OUI	NON	NON	OUI	OUI	NON	NON	
MORE AFTER DARK	BERKELEY SYSTEMS	2,S MO	26 MOD.	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	NON	OUI	MOTEUR A D. 20. DISPO PNAC 295
OPUS 'N BILL SCREEN SAVER	DELRINA	4 MO	16 MOD.	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	NON	NON	MOTEUR INTERMISSION
ORIGIN FX	ORIGIN	6 MO	27 MOD.	OUI	OUI	NON	OUI	OUI	NON	OUI	NON	NON	DISPO FNAC 250 F
• SCREEN ANTICS JOHNNY CASTAWAY	SIERRA	I,S MO	I MODULE	NON	NON	OUI	NON	OUI	NON	OUI	NON	NON	MODULE SCR. DISPO FNAC. 275 F
STAR TREK SCREEN SAVER	BERKELEY SYSTEMS	S,S MO	2 - 43 IMAGES	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	NON	OUI	OUI	OUI	MOTEUR AD. DISPO FNAC 295 F
• STAR TREK SCREEN POSTERS	BERKELEY SYSTEMS	I,S MO	IS MOD.	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	MOTEUR AD.
• STAR WARS SCREEN ENTERTAINMENT	LUCASARTS	I0 MO	14 MOD.	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	NON	NON	MOTEUR INTERMISSION SORTIE PRÉVUE : JUILLET. 250 F
• TERMINATOR 2 SCREEN SAVER	SOUND SOURCE	3,S MO	I0 MOD.	NON	NON	OUI	NON	OUI	NON	OUI	NON		MOD. SCR.

### SEULS LES PLUS

PACIF

"Un pilote de chasse était seul. Parfois à 200 milles de son et à sa bonne étoile. Il lui arrivait de manquer de carburant et tache au milieu d'un océan immense, couvrant des millions

En 1942, dans le Pacifique Sud, les Américains n'avaient pas la supériorité dans le domaine des chasseurs embarqués, mais les pilotes étaient exceptionnels. Les commandants de porteavions n'acceptaient que les pilotes d'élite.

Seuls les plus courageux et les meilleurs pouvaient devenir membres d'équipage d'une force aéronavale.

- Pilotez l'un des dix a pericains ou japonais, fidèles reproductions des appareils de l'époque.
- Recréez des combats qui ont fait changer le cours de l'Histoire: Midway, la mer de Corail, îles Salomon orientales, Santa Cruz et la mer des Philippines.
- Sautez dans le cockpit virtuel: la visibilité accrue est appréciable, surtout penda combats rapprochés!
- Revivez les moments d'émotions et de combats intenses en sauvegardant ou rejoua des missions sous la forme de mini-films, avec des caméras à angle variable.

Pour compatibles IBM PC

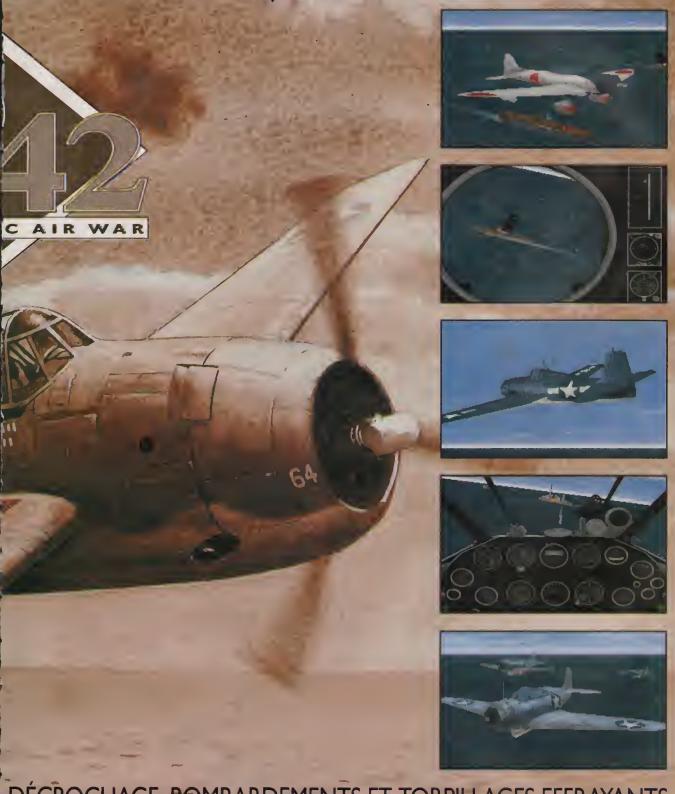
PROSE

3615 MICROPROSE
28 RUE ARMAND CARREL
93100 MONTREUIL SOUS BOIS • PARIS
TEL: (1) 48 570554

COMBATS DE CHASSE EFFRÉNES, PIQUÉS DÉFIANT LES LIMITES DU

### COURAGEUX...

porte-avions, il ne devait son salut qu'à son intuition de devoir faire un amerrissage forcé. Imaginez une petite de kilomètres carrés: un pilote attendant les secours."



DÉCROCHAGE, BOMBARDEMENTS ET TORPILLAGES EFFRAYANTS

# Un joueur s'endort sur son joypad et se réveille le visage plein de boutons.

La société Gravis, plus connue dans le monde du Mac que dans celui du PC, met depuis peu sur le marché un joypad à quatre boutons : le PC GamePad. Ce produit innove pourtant sur plus d'un point. D'une part, un bouton permet d'inverser la manette la rendant utilisable aussi bien par les gauchers que par les droitiers. D'autre part, le disque accueillant votre pouce pour indiquer une direction donnée se voit doté d'un petit trou pouvant accueillir un bout de plastique faisant office de mini-manche (NDLR : z'allez voir qu'ils vont finir par inventer le joystick). Une excellente idée qui offre l'avantage d'une prise en main immédiate. Enfin, le rôle des boutons peut être modifié en conservant deux boutons d'action doublés de leur clone en "autofire" . Gravis n'ayant pas l'habitude de faire les choses à moitié, le cordon de la manette est relativement long et l'emballage du produit surprend carrément de par sa qualité. Un manuel soigneusement traduit dans chacune des principales langues européennes, une disquette de test, un dépliant vous aiclant à résoudre les éventuels problèmes rencontrés... la grande classe quoi ! Le prix n'en reste pas moins très raisonnable : 219 F TTC avec un shareware en bonus : le jeu Commander Keen.

### Une boîte 4 vitesses sans embrayage

Il était le premier contructeur à proposer un lecteur de CD-ROM avec chargeur 6 disques à quadruple vitesse. Pionneer "démocratise" sa technologie avec une version simplifiée de son monstre sacré : le DRU-104X. La seule différence réside dans l'absence du chargeur susnommé. Piloté par une interface SCSI, son taux de transfert avoisine les 620 Ko/s et le temps d'accès moyen reste légèrement inférieur à 240 m/s. Le chargement s'effectue par l'intermédiaire d'un caddy et le modèle existe en version interne ou externe. Hélas, les 5 500 F (version interne sans carte SCSI) qu'il faut débourser, le réservent toujours à une élite fortunée.



Habitué à manger "allégé", il avale sa carte et meurt dans

d'atroces souffrances.

Pour ceux qui ne connaissent pas encore cette carte 16 bits qui a pourtant fait couler beaucoup d'encre (NDLR : et de larmes, tant elle était buggée), sachez que, couplée avec un lecteur de CD-ROM, elle offre la possibilité de visionner le nouveau standard de film Video CD (et Digital Video) sur PC, mais surtout de lire les jeux comprenant des scènes en Full Motion Video. Sigma Design lance une nouvelle version "allégée" de sa ReelMagic destinée exclusivement aux personnes possédant déjà une carte sonore compatible SoundBlaster. Du coup, la carte ne coûte plus que 2 990 F TTC et les conflits liés à la présence d'une seconde carte sonore disparaissent.



### À suivre...

Fort du succès rencontré par ses ordinateurs grand public, Compaq étoffe sa gamme Presario avec de nouveaux modèles. Le Compaq Presario 660 offre un excellent rapport qualité-prix. Équipé d'un processeur 486DX2/66, d'un disque dur de 200 Mo et de 4 Mo de mémoire vive, le Presario 660 coûte 11 600 F TTC (c'est quand même un Compaq!). Comme les ordinateurs de la gamme, il est livré avec MS-DOS 6, Windows 3.1, mais également avec MS Publisher, un soft de mise en page, ainsi qu'un jeu de golf sous Windows. Vous êtes plutôt branché multimédia? Alors le Presario CDS 860 est fait pour vous. Bien que son processeur soit légèrement moins puissant que celui du 660, il dispose en

standard d'une carte son Sound Blaster 16, d'une paire de hauts-parleurs, d'un micro, d'un disque dur de 270 Mo et bien évidemment d'un CD-ROM multi-session double vitesse. Cet ordinateur est vendu avec trois CD-ROM très attrayants : Cinemania, Encarta (une des meilleures encyclopédies disponible hélas en anglais), Dynosaures et Flight Simulator 5 (en disquette) le tout chez Microsoft. Dans cette configuration, le prix se situe aux alentours de 16 350 F TTC. Ces ordinateurs sont bien entendu équipés d'un moniteur VGA (ou SVGA moyennant 500 F supplémentaires) et bénéficient de la garantie trois ans pièces et main-d'œuvre. Rappelons enfin que la

d'autres modèles comme le CDS633, équivalent du CDS860 avec toutefois un disque dur moins gros et un processeur 486DX33, ou comme le Presario

gamme Présario comporte



Le Compaq Presario 660

433. Compaq propose également des ordinateurs portables grand public à partir de 10 400 F. Vous pouvez trouver les ordinateurs de la gamme Presario dans les points de distribution Compaq (pour plus de renseignements : 3616 Compaq).

### Des nouvelles d'Apple.

Apple étend sa gamme d'ordinateurs portables - "PowerBook" pour les intimes - avec six nouveaux modèles à base de processeurs Motorola 68LC040. Cette série de PowerBook 500 et PowerBook Duo 280 jouiiiisssent d'un design entièrement renouvelé et de fonctionnalités accrues : chassis plus ngide, clavier plus grand, "TrackPad" (plaque tactile remplaçant avantageusement le trackball)... En ce qui concerne la puissance, tous ces modèles en ont assurément à revendre puisque le processeur de Motorola offre des fréquences respectives de 50/25 Mhz pour les modèles 520 et 66/33 Mhz pour les 540 et PowerBook Duo 280. En version monochrome, l'écran qui équipe ces portables fait 9,5 pouces de diagonale pour une résolution 640x480. En version couleur, vous disposerez néanmoins de 256 couleurs sur le 520c et plusieurs milliers sur le 540c. Chacun de ces produits est équipé de 2 hauts-parleurs à même de restituer des sons stéréo 16 bits et possède une prise LocalTalk, un connecteur d'extension PDS, et peuvent accueillir en option un connecteur pour

carte PCMCIA ainsi qu'un modem/fax/minitel interne de 14 400 bauds. La capacité des disques durs oscille entre 160 et 320 megas selon la configuration. Le prix de ces ordinateurs varie de 14 490 à 36 190 F H.T. selon la puissance de la configuration. Apple s'engage à proposer, dans un avenir proche, des solutions d'évolution vers le Power PC pour ses PowerBook.

Le PowerBook Duo conserve le trackball en lieu et place du nouveau Track-





L'inventeur de la Gravis UltraSound nous propose deux nouveaux joysticks ce mois-ci : le GamePad — on vous en parle juste avant — et le Phœnix. Véritable usine à gaz du simulateur de vol, le Phœnix dispose en standard de 24 boutons programmables, d'un palonnier analogique ou d'une manette de gaz (selon vos besoins) et d'un programme de calibrage. Naturellement, une interface graphique permettant la programmation des boutons susnommés est fournie. Sa prise en main spécialement étudiée pour l'occasion est excellente, et sa très grande surface "au sol" lui assure la stabilité requise. Voilà donc une alternative au célèbre Thrustmaster avec qui il faudra désormais compter (NDLR : et après un crash, elle renaît de ses cendres ?)..

### **BULLETIN D'ABONNEMENT**

A renvoyer à Joystick Abonnements - 90, rue de Flandre - 75947 Paris Cedex 19

Pour tout savoir chaque mois sur les jeux micro et CD Rom,
ABONNEZ-VOUS!

ARIUS ARIUS

**Vos Avantages Abonnés :** 

au lieu de 280'

- O Joystick arrive chez vous avant sa sortie en kiosque.
- ② Les petites annonces que vous voulez faire paraître sont prioritaires.
- O Vous bénéficiez de 120 mn. de connexion sur le 3614 JOYSTICK.

### 3 MOIS DE LECTURE GRATUITE!

oul, je m'abonne pour un an (11 numéros) à JOYSTICK, pour 196 F au lieu de 280 F, soit 3 numéros gratuits. Je joins mon règlement par chèque bancaire chèque postal mandat lettre à l'ordre de HDP.

Nom: \_\_\_\_\_ Prénom: \_\_\_\_\_\_
Date de naissance: \_\_\_\_\_ 19 \_\_\_\_ Sexe: \_\_ M \_\_ F
Adresse: \_\_\_\_\_

Code postal : Ville : \_\_\_\_\_\_\_\_ Ville : \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Pour bénéficier du 3614 IOYSTICK, après l'avoir créé sur 3615.
CT059 ccA4
Abonnements Belgique: Partner Press, rue Charles Parenté, 11. 1070 Bruxelles.
1 an (11 №): 1450 FB. № bancaire: 210-0981122-19. Autres tarifs étranger: sur demande.
Le droit d'accès et de rectification des données concernant les abonnés peut à exercer auprès du Service Abonnement. Sauf opposition formulée par écrit, les données sont communiquées à des organismes extérieurs.

### L'ultrasound assure un max.



Il n'y a pas un mois qui passe sans qu'un constructeur ne présente la dernière mouture de ses cartes sonores. GRAVIS, oups! je devrais plutôt dire Advanced GRAVIS, le manufacteur Canadien réputé pour ses joysticks et autres cartes Eliminator, upgrade sa carte UltraSound en UltraSound MAX. Voyons donc la bête. Le packaging (euh, l'emballage?) est très classieux et renferme en plus de la carte (d'une jolie couleur brique), deux manuels et 10 disquettes 1.44 Mo. Mais pas de câbles, ni de micro, ni d'enceintes, comme quoi l'habit ne fait pas le moine. Cette carte présente des caractéristiques intéressantes puisqu'elle offre une compatibilité Adlib, Sound Blaster, Roland MT-32, General Midi MPU 401 et Microsoft Sound System. Il s'agit d'une vraie carte à synthèse par table d'ondes offrant 32 voies de polyphonie. Par table d'ondes, entendez que GRA-VIS a enregistré et stocké en ROM sur sa carte toute une floppée de vrais instruments, ce qui permet de disposer d'une qualité de restitution

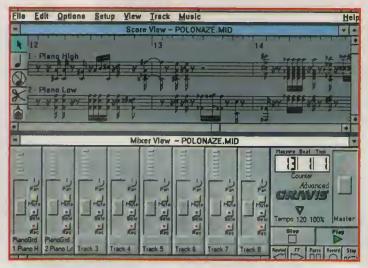
### CARACTERISTIQUES

PROCESSEUR: Dedicated Digital sound Processor EMULATION: Adlib, Sound Bloster, General Midi, Roland, Microsoft Sound System SYNTHESE: 32 voies por table d'andes extensible ECHANTILLONNAGE: 16 bits, 48 KHz, stéréo RAM: 512 Ko extensible à 1 Mo COMPRESSION: 4:1 16 bit ADPCM PARAMETRAGE: Soft ACCESSOIRES: Non INTERFACE CD-ROM: Sony, Mitsumi ou Ponosonic PRISE JOYSTICK: Oui, utilitaire colibration INTERFACE MIDI: Oui ENTREES/SORTIES: Entrées micro et ligne/

Sorties cosque et ligne

étaient reproduits artificiellement en synthèse FM. De plus, l'UltraSound MAX permet de rajouter des instruments aux 192 preset définis par le standard General Midi. Autant dire que vous avez de quoi voir venir. Côté échantillonnage, c'est la qualité DAT: 16 bits jusqu'à 48 KHz en stéréo. Enfin, cette carte offre un procédé 3D holographique qui permet de simuler la position du son dans l'espace : gauche, droite mais aussi devant, derrière. Vivement les jeux qui exploiteront cette caractéristique. Vous imaginez Doom avec ça ? Cardiaques, s'abstenir! La carte inclut également une interface CD-ROM pour lecteurs Sony, Mitsumi ou Panasonic. En ce qui concerne les softs fournis, on est gâté. L'utilitaire de configuration sous DOS (la GUS MAX ne comportant pas de jumpers) permet de détecter facilement les éventuels conflits. Tout une série de logiciels sous Windows donnent accès aux fonctionnalités musicales de la carte : UltraSound Studio, Recording Session, Power-Chords, Sound Station, Wave Lite, Modus. En bonus, des versions limitées de Doom et d'Epic Pinball sont offertes. Testée en émulation Sound Blaster, on pourra émettre les réserves habituelles: certains sons sont mal interprétés, les digits sont un peu faibles par rapport à la musique et le tout manque de dynamique. Néanmoins, les jeux qui supportent l'UltraSound MAX sont de plus en plus nombreux, et on bénéficie alors réellement de la qualité sonore du General Midi. Sachez en outre que la carte devrait être vendue moins de 2 000 F, ce qui représente un très bon rap-

port qualité-prix.



RecardingSessian est un puissant séquenceur MIDI avec affichage de la partition musicale.



La superbe interface de SaundStatian regraupe dans une seule fenêtre tautes les campasantes d'une chaîne Hi-Fi et d'une statian musicale.

### MCCR 25, rue Jean Leclaire - 75017 PARIS -

Logiciels JEUX IBM PC et Compatibles - Prix TTC

Logicieis JEUX IBM	PC
JEUX PC Divertissement	
Break Line (Casse brique, flipper, golf) NF. Eight Ball Deluxe.	250
Et Cieh	270
Felmen NF	470
PC Bébé (Windows)	325
Probail Dreams 2 (Data disk)	185
Pinball Fantasies	235
JEUX PC Action-Aventure	
Alien Breed VF	255
Eight Ball Deluze EI-Fish Fatman NF Fatman NF C Shob (Windows) For Deluze (Windows) Fisher Section Sec	190
Cabriel Knight NE	200
In Extremis	260
Inca II VF	315
Jurastis Park Mercenaries Nomal NF Pirates Gold VF Pinnes of Persia II	210
Mercenaries	250
Nomad Nr	235
Penne of Persia II	250
Privateer NF	200
Privateer Speech Pack NF	135
Privaleer Special Op. 1 NF	140
Space Hulk	275
The Settlers	T6
Prince of Persia II - Privateer KP - Privateer Speech Pack NF - Privateer Speech Speech Pack NF - Privateer Speech Pack NF - Priv	345
X-Wing Impeniu Pursuit (20 missions)	180
Vana Flate	
A-Wing inferior Partials (2 Unissee   2 Un	226
JEUX PC Arcade	
Body Blows	215
Cannon Fodder VF	300
Dracula	285
Fire & Ice Nr	195
POX DONECTION	305
Mortel Kombet NE	210
Nicky Room 2	220
Fire a see NF.  Joe et Mec.  Mortal Kombat NF.  Nicky Boom 2  One Step Beyond.	120
Risky Woods	220
Speed Racer	260
Units step deputs  Speed Racer Street Fighter II NF  Beneath A Steel Sky VF  Blues Brothers Jule Box NF	205
Renaeth & Steel Sing VE	206
Blues Brothers Juke Box NF	230
Day of the Tentacle	340
Hand of Fate VF Larry VI NF. Lift Divis	295
Lany VI Nr	280
Lift DMI Lost in Time Tome 1 Master of Orion NF Haneta Aventure I Planeta I P	206
Master of Orion NF	285
Planeta Aventure	275
Planela Aventure II.	335
Quest for Glory IV (Shadows of Darkness) NF	265
Herum of the Phantom	295
Sam & Max Hit the Road VA	295
Shadow Caster	290
Simon the Sorcerer VF	340
Transartica	210
Veil of Darkness	255
JEUX PC Réflexion	
Greepers	290
Lemminos + Oh no more lemminos	200
WorldTris VF	230
Seven Crites of Gold Shadow Caster Smont the Sorcerer VF. Transarica Vel of Darkness JEUX PC Réflexion Creepers Lersmings v Ch no more terminings World first Vf JEUX PC Rôles Ambush at Sorinor JEUX PC Rôles Arnan (The Elder Scroils) NF.	
Ambush at Sorinor	285
Ambush at Sorinor	330
Dod Con IF	255
Dark Sun IF	350
Darkseed VF	330
Fantasy Empire IF	290

Hired Guns NF	29
innocent	28
Lands of Lore Stronghold IF.	29
The Learney	27
Ultima 7 · la Porte Noire · VF	20
Ultima 7 - Serpent of Islas	27
Ultima 7 - Silver Seed - scénario Serpent Isles	13
Littima R - Speech Acc Pack VE	15
Yserbius NF	26
JEUX PC Simulation	
Lands of Lore Stronghold IF. The Logacy. Ultima 7 - is Ports Noire - VF. Ultima 7 - is Ports Noire - VF. Ultima 7 - Serpent of Isles. Ultima 8 - Pagan VF. Ultima 8 - Pagan VF. Ultima 9 - Speech Acc. Pack VF. Vserbus NF.  JEUX PC Simulation 1942 Pacific At Warnor Aces of the pacific Aces of the pacific Will 1946. Air Force Commander NF. Arrbus USA.	.31:
Aces of the pacific WWII 1946	.22
Air Force Commander NF	33
Comanche Mission 1, 30 nouv, missions	.210
Comarche Misson 1.30 nour missions. Comarche Mission 2.40 nour missions. Combal Classics CyberRace NF Evative Action	196
Combal Classics	.225
Evasive Action	27
F1 Domark F14 Fleet Delender NF	.220
F 14 Fleet Delender NF	28
Falcon 3.0	150
Flight Simulator 5 (MS-FS 5) VF	.29
Fight Simulator Tool Kit NF	.39
FS 4 Scénario Warbird	225
FS 4/5 Real Weather Pilot NF	.275
FS 5 Scénario New York NF	.270
FS 5 Scinario San Francisco, NF	200
FS 5 Scénario Washington NF	.300
Inch Car Paging NE	.280
Lamborohini VF (2 ioueurs)	240
Pacific Strika NF	.375
Falson several MIC 29 NF Falson sechation MIC 29 NF Flight Simulator 5 (MS-FS 5) VF Flight Simulator 700 KR NF FS 4 Scharlor 700 KR NF FS 4 Scharlor 700 KR NF FS 4 Scharlor Warbird FS 5 Scharlor State Français Rég.Parts FS 5 Scharlor State Français Rég.Parts FS 5 Scharlor State Français Rég.Parts FS 5 Scharlor Paris NF FS 5 Scharlor Paris NF FS 5 Scharlor Paris NF FS 5 Scharlor	.150
Robinson's requiem VF	.320
Sail Simulator	.355
Strika Commander NF	280
Strika Commander Spécial OP1 NF	.130
Strika Commander Speech Pack	.115
TFX NF.	320
Tornado	.310
Viroom multi-player F1	.225
Brutal Sports Footbalt	.200
Cantona Striker	.280
Goal	280
Links 386 Pro NF	.300
OM Super Football VF	.250
Subwars 2050 VF TEX NF Tornado.  Wroom mulli-player F1  Brutal Sports Football Carlona Sinker  Control Page Sports Football Pro 83  Control Page Sports Football Pro 84  Contr	.215
Superski 3 VF	.275
The Carl Lewis Challenge Winter Olympics	260
JEUX PC Strategie	
Archon Ultra IF	.260
Bridge champion with Ornar Sharif	320
Civilization (Windows) NF	285
Archon Ultra II- Battle chees 4000. Bridge champion with Omar Sharif Civilization (Windows) NF. Chees Mastar 4000 Turbo (Windows) NF. Diby to Ulah 1944 VF. Chees Wester 4000 Turbo (Windows) NF. Chees Wester 4000 Turbo (Windows) NF. Chees Mastar 4000 Turbo (Windows) NF.	290
D-Day 6 July 1944 VF	345
Fields of Glory VF	285
Global Domination NF	335
Grand Stam Bridge II (Windows) NF	295
Great naval battles II NF	.365

ENCORE PLANTÉ / Y A UN BUG / Y A UN BUG VER-SION 2.0 / Y A UN BUG VERSION 3.0 de F. Cointe, Editions Armand

Colin. Prix: 65 F.
Trois BD sur le thème de l'informatique où on découvre les malheurs des utilisateurs, les malheurs des constructeurs, les malheurs des éditeurs, les malheurs des dis-

tributeurs, les malheurs des pi-YAUN BUG! rates... Bref, personne n'échappe à la causticité de Francois Cointe. Certaines planches sont hilarantes. d'autres moins. Ce qui fait qu'en moyenne...

VOTRE PC À LA CARTE de M. Nickles, Éditions Publitronic, 300 pages. Prix: 259 F.

Un bouquin complètement axé sur le hard, qui parle de tous les éléments, composants, périphériques, cartes d'extension possibles et imaginables pour PC... Bref, l'essentiel - et uniquement l'essentiel - à connaître avant d'investir. On peut regretter un survol trop rapide des cartes-sons et autres lecteurs de CD-Rom, mais bon...



Bricolage

de Joe Gradecki, Éditions Sybex, 503 pages plus une disquette. Prix: 168 F.

Vous vous intéressez à la réalité virtuelle, mais ne trouvez pas de matériel adapté à vos moyens ? Sybex vous propose de le fabriquer vous-même. Certes, certains des shémas proposés dans cet ouvrage relèvent

souvent du concours Lépine, mais le livre a l'intérêt de proposer, par ses exemples, une approche pratique du phénomène : même si vous ne fabriquez pas les engins décrits, leur description vous permettra de mieux comprendre les concepts de la Réalité Virtuelle.



Porte de Saint Ouen - Tél.: (1) 42 63 10 60+ - Fax: (1) 42 63 14 80 - Ouvert du Lundi au samedi de 13 h à 19 h.

Syndicate VF...
The Legend of Ragnarok NF.
The Petrician VF...
Theatre of Death NF...
Unnuteral Selection Wind ...
UFO VF... JEUX PC Wer Game wer in the Gulf.

Fentasik: Worlds (Reeims, Pirates, Wonderland, Pop).
For Collection 3.
The Lords of Power (Red Baron, Silent Serv. II., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silent Serv. III., Rail Road).
The Gress of Power (Red Baron, Silen omia XXX version CDX.

to Double CDX.

to CDX.

t regered CDX

e CDX.
me Delight CDX.
int of Double CDX.
If vivid 1 CDX.
If vivid 2 CDX.
Girls, Girls CDX.
Girls, Girls CDX.
/ folume Nucles CDX.
/ folume Nucles CDX.
/ foliome CDX.
/ foliome Successions CDX.
/ foliometry Successions CDX.
/ foli

My oriental Ladies Vol 1	
My oriental Ladies Vol 2200	ı
Mystic of Orient CDX	
New Weve Hookers CDX205	
Physical Therapy CDX	
Sexual Obsession CDX235	1
Sinfully yours CDX235	
Southern beauties CDX	
Scient Windows CDX	
Surfer Cirl COV 230	
Traci I love you CDX 205	
Treasure Chee CDX	
Wecs CDX	,
Week-End et Emiee CDX250	
Wild Women CDX315	
Women of Venus CDX245	
Women who love Men CDX	
JEUX A PETITS PHIX	
PORT (France) for Jour 40 F. Le jou supplementaire : 10 F	
ECO Died of Deau	
ECO Carrier Command - Staunt car Bacar NE 140	
ECO F15 Strike Fanie 2	
FCO F 19 Stealth Fighter 145	
ECO F 29	
ECO Fighter Bomber NF	
ECO Heroes of the 357 th90	1
ECO HOOK	
ECO J.Lange's Mysteries90	
Widd Women CDX	
ECO Les Voyegeurs du temps	
ECO Lombard Patri	
FCO Mt Teck Platoon	
FCO Manchester Unt + Word Champ Soccer NF 140	
FCO Operation Stealth	,
ECO Piretes 100	į
ECO Prince of Persia120	1
ECO Robin des Bors140	,
ECO Sim Life	!
EGD Space Quest IV90	
ECO Speer of Deliviny	
CO Hour of Section   144   150   1	
FCO The Lords of Bings 2	
FCO Theatre of War NF 90	
PU Arme Felela 3	,
PU Blue Force 95	i
PH Cool World	
PU Home Alone 295	į
PU LC Weikiki95	į
PU Might & Magic 395	į
PU Home Alone 2	!
PU Protosar	
PU SleepWelker (Ralph)	
DI Sier Control	
PU Star Control 95 PU Stunt Island 95	
PU Universe	
PU WexWorks	)
PU WWF European Rampage Tour95	,

ACCESSDIRES POUR JEUX (Port : 55 F, CEE + 35 F)  Peddie supplementaire CD32 (Port : 35 F, CEE + 15 F)
Peddle supplémentaire CD32 (Port , 35 F, CEE + 15 F)
Boile rangement to disquettes 3"1/2
Borle rengement 15 disquettes 3"1/2 Escaller
Borle rengement 20 disquettes 3"1/2 compacte
Boile rengement 50 disquettes 3"1/2
Boite rangement 100 disquettes 3"1/2 50
Boile rengement 110 disquettes 3"1/2 tiroir
Bolte rangement 14 CD ROM32
Botte rangement 25 CD RDM
Poignee Fightstock
Poignée omnidirectionnelle Intruder 5
Pogines - Joyano K. Quockirle   Flockirle   1959
MULTIMEDIA (Port : 70 F, CEE + 35 F)
Carle Sound Baster PHO Velue
Carte Sound Blaster 18 Basic 1995
Carte Sound Blester 16 multi CO
Carte Sound Blaster 18 Basic         1 195           Carte Sound Blaster 16 multiple         400           Carte Sound Blester 16 multiple         1 400           Carte Sound Blester 16 Multi CO         1 700
Certe Sound Blaster 16 AWE 32
Carte Baby Boomer avec 2 HP 5Compatible AULIE)
Carte Bady Boomer Sound avec 2 HP (Compatible S)         550           Carte Mester Boomer Sound avec 2 HP (Compatible S)         550           Carte Vidéo Recimegic MPEG         3500           Lecteur CD-ROM InL + 7 Guest + Interfece         1500           Lecteur CD-ROM DV Interne Penesonic + Interfeces         285
Leclaur CD-RDM Int. + 7 Guest + Injerfece
Lecteur CD-ROM DV Interne Penesonic + Interfeces
Lecleur CD-HOM DV Interne + 7 Guest + Interfece
Carte Sound Blaster Pro + Lecteur CD-HOM + CD
Carté Sound Blaster Pro + Lecteur CD-ROM + CD.         2 600           Lecteur CD-HOM externe + K1 (Lim)         2 000           Pulssance 16 (Ni carté + CD + 2 (Lim)         3 00           Pour Company         3 00           Tampre Accet Logical (CD-Photos         2 00           LOGICIELS EDUCATIFS *MICRD C* IBM P C et Compatibles         2 15           Premiers Calcius (4-7 ens)         2 15           Sciances Primaires (H-forming)         2 15           Meihrs CP, CE C, CE2, CM1, CM2, 6, 5, 4, 3, 2, 1, T         2 15
Pussance 16 Manager (Kit carte + CD + Borland off. + 1 ieu)3 550
Tempre Acces Logiciel CD-Photos . 280
LOGICIELS EDUCATIFS "MICRD C" IBM PC et Competibles
Premiers Calculs (4-7 ens)
Maihs CP CF1 CF2 CM1 CM2 6 5 4 3 2 1 T 215
Too Lecture 215
Français CE1, CE2, CM1, CM2, 6/5, 4/3,
Anglais Primaire, 6/5, 4/3
Géographia Primaira
Découverte de l'elphabet
Découverte Sc. de la maison ou de le ferme
Peck Primeire, 6, 5, 4, 3
Budget familie
MC Fichier480
GAMME DOMOTIQUE (Port : till )
Kit Domotique 1 voie + 2 modules
Kit Domotique 2 voies + 2 modules
Pack Domotique 3 modules lampes
s and comparing a suppose a character respectables
GAMME TRUSTMASTER
Manette Flight Ctrl System (Port : 40 F, CEE + 15 F)
Manerie Fagnt Utri System Pro (Port : 40 F, CEE + 15 F)
Painonier Rudder Control (Port: 55 F. CEE + 35 F)
Manette Flight Cttl System (Port 40 F, CEE + 15 F).         .625           Manette Flight Cttl System (Port 20 F, CEE + 15 F).         .050           Manette de Gaz (Port 40 F, CEE + 15 F).         .050           Palorinar Rudder Control (Port 55 F, CEE + 35 F).         .245           Volant Formatta 11 11 - Imdy Car (Port - 55 F, CEE + 80 F).         .345

téglement par chèque , mandat postal ou C.B. (préciser le n° de le carte, le date d	e validité et les signataires autorisés) - Port Collssimo : France 25 F pour toute cor	mmande < 1500 F - > 1500 F :	Franco de port - CEE 40 F pour le 1er jeu + 15 F par jeu supplémentaire.
☐ Je joins un chèque ☐ Je joins un mandat post	al 🗇 Je pale par C.B. 🗇 Je pele par Euro-Chèque	(Ajoutez 40 FF)	et je complète les lignes ci-dessous :
Nom/Prénom	Adresse	CP	VIIIe
Carta nº	Data d'expiration	Signature obligat	tolre

Désignetion	Total TTC

Dark Sun IF CD-HOM	325
Day of Tentacle VA + livre des Astuces CD-ROM	335
Day of Tentacle VF CD-FIQM	340
Dracula Unleashed CD-ROM	340
Dragonsphera CD-ROM	260
Dungeon Hack IF CD-ROM	300
Eye of the Beholder III CD-ROM	31S
Fantasy Empire IF CD-ROM	
F-1S Sfrike Engle III CD-ROM	540
Flight Simulator Toolkit CD-ROM.	325
Gabriel Knight VF CD-ROM	.335
Gobline 2 VF CD-ROM	330
Goblins VF CD-ROM	285
Golf Windows (Microsoft) NF CD-ROM	400
Great Naval Buttles II NF	305
Hend of Fete CD-ROM.	390
Hell Cab NF CO-ROM	
History Line ClinROM	350
Inca II VE CDcM	315
Indy IV CD-ROM	310
Iron Helix VF CD-ROM	260
Journeyman Project CD-ROM.	480
Juttand CD-ROM.	505
King Quest V CD-ROM	465
Lands of Lore NF CD-ROM	345
Links Collector NF CD-ROM	275
Loom CD-ROM	435
Lost in Time 1 et 2 CD-BOM	355
M 1 Tank Platoon CD-ROM	305
Mega Baca CD-ROM	250
Michaecom NE CD-ROM	350
Midwinter & Gunchio Coll, Micronosco CD-ROM	386
Monkey Island CD-ROM	925
Mambran CD-ROM	300
Mater Stee Javes magnette) CD-ROM	420
MACH NE CD DOM	425
Oceans Below NE CO. BOM	280
Oceans Below NF CD-ROM	280
Oceans Below NF CD-ROM.	280 4235
Oceans Below NF CD-ROM Oscar NF CD-ROM Protostar CO-ROM Protostar CO-ROM	280 235 265
Ocean Below NF CD-ROM. Ocean NE CD-ROM. Protostar CO-ROM Railroad Tyczon Ge CD-ROM.	280 235 265 145
Oceans Below NF CD-ROM. Ocean NF CD-ROM. Protostar CO-ROM. Rallroad Tycon G& CD-ROM. Revention NF CD ROM.	280 4235 4265 145 340
Oreans Below NF CD-ROM. Otean NF CD-ROM. Protostar CO-ROM Relivered Tycoon Ge CD-ROM. Revented NF CD-ROM. Revented NF CD-ROM. Revented NF CD-ROM.	280 235 265 340 335
Öksams Below NF CD-ROM. Okean NF DD-ROM. Protostar CO-ROM. Railroad Tyceon Ge CD-ROM. Revenibl NF CD-ROM. Rebel Assignal NF CD-ROM. Shalle NF CD-ROM.	
Ocaaria Balow NF CD-ROM. Okacin NF DD-ROM. Prolostar CD-ROM. Railroad Tycon GB CD-ROM. Reventiol INF CD-ROM. Reventiol INF CD-ROM. Shuttle NF CD-ROM. Shuttle NF CD-ROM. Spacening Wartock CD-ROM.	280 235 265 145 340 335 380
Oceans Bullow NF CD-ROM. Ocean NF DD-ROM. Prolostar CD-ROM. Prolostar CD-ROM. Reform CB-CD-ROM. Reform CB-CD-ROM. Reform CB-CD-ROM. Reform CB-CD-ROM. Spaceening Wertook. CD-ROM. Spaceening Wertook. CD-ROM. Span CB-Exasting CD-ROM.	280 235 265 145 340 335 380 385 310
Ocaaris Balow NF CD-ROM. Ocaaris PE DD-ROM. Prolosiar CD-ROM. Prolosiar CD-ROM. Railroad Tycon GB CD-ROM. Reventiol INF CD-ROM. Rebel Acaasil INF CD-ROM. Shuttle NF CD-ROM. Spacenip Warrock CD-ROM. Spirit of Exalibur CD-ROM. Spirit of Exalibur CD-ROM. Sign View Copies CD-ROM.	280 235 145 145 340 335 380 385 310 425
Ocaars Balow NF CD-ROM. Ocaars PD-ROM. Prolostar CD-ROM. Prolostar CD-ROM. Reventibl NF CD-ROM. Reventibl NF CD-ROM. Reventibl NF CD-ROM. Spacenip Werlook. CD-ROM. Spacenip Werlook. CD-ROM. Startow Wer Cheel CD-ROM. Startow YF CD-ROM. Startow YF CD-ROM. Startow YF CD-ROM.	280 235 255 145 340 335 385 380 381 383 383
Obserts Bullow NF CD-ROM. Obsert NF DD-ROM. Protostar CD-ROM ed-PROM. Reford ROM. Reford ROM. Reford ROM. Reford Assault NF CD-ROM. Spaceoning Warrock CD-ROM. Spaceoning Warrock CD-ROM. Spaceoning Warrock CD-ROM. Starford VF CD-ROM.	280 235 265 145 340 335 380 385 310 425 300
Ocaars Below NF CD-ROM. Ocars NF DD-ROM. Prologiat CD-ROM. Prologiat CD-ROM. Prologiat CD-ROM. Revention NF CD-ROM. Revention NF CD-ROM. Statistics NF CD-ROM.	280 235 255 145 340 335 380 385 310 425 300 325 406
Ocaans Ballow NF CD-ROM. Ocaan NF DD-ROM. Prolostar CD-ROM. Prolostar CD-ROM. Rebell Assault NF CD-ROM. Rebell Assault NF CD-ROM. Spaceenip Wertook	280 235 265 145 340 335 380 385 310 425 300 325 405
Ocaars Balow NF CD-ROM. Ocars NF DD-ROM. Prolostar CD-ROM. Prolostar CD-ROM. Revented NF CD-ROM. Revented NF CD-ROM. Revented NF CD-ROM. Shuttle NF CD-ROM. Spirit of Peculiar CD-ROM. Spirit of Peculiar CD-ROM. Starford Y-CD-ROM. Starford Y-CD-ROM. Starford Y-CD-ROM. Starford Y-CD-ROM. Starford Y-CD-ROM. Starford Y-CD-ROM. TF CD-ROM. TF CD-ROM. TF CD-ROM. TF CD-ROM. TP COMplete Utilima VII NF CD-ROM. TP COmplete Utilima VII NF CD-ROM.	280 235 255 145 340 335 385 310 425 300 425 300 325 305 305
Ocaans Ballow NF CD-ROM. Ocaan NF DD ROM. Prolositar CD-ROM. Prolositar CD-ROM. Revenibil NF CD-ROM. Revenibil NF CD-ROM. Revenibil NF CD-ROM. Spaceenip Werlook. CD-ROM. Spaceenip Werlook. CD-ROM. Spart of Excellibur CD-ROM. Starford YF CD-ROM. The Complete Ullima VII NF CD-ROM. The Complete Ullima VII NF CD-ROM. The Debage of Amon RA (Laura Bow 2) CD-ROM.	280 285 265 145 340 335 380 385 310 425 300 425 405 405
Oceans Bullow NF CD-ROM. Ocean NF DD-ROM. Protostar CD-ROM CD-ROM. Protostar CD-ROM CD-ROM. Rebei Assault NF CD-ROM. Rebei Assault NF CD-ROM. Spaceonip Wenteck CD-ROM. Spaceonip CD-ROM. Spaceonip CD-ROM. Spaceonip CD-ROM. The Complete Ultima VII NF CD-ROM. The Complete Ultima VII NF CD-ROM. The Complete Ultima VII NF CD-ROM. The Dagger of Amon RA (Laura Bow 2) CD-ROM. The Mortie NF CD-ROM.	280 285 265 145 340 335 380 385 310 425 405 375 405 375 440 545
Ocaaris Ballow NF CD-ROM. Ocaaris Po D-ROM. Prolositar CD-ROM. Prolositar CD-ROM. Prolositar CD-ROM. Revention NF CD-ROM. Revention NF CD-ROM. Revention NF CD-ROM. Spaceoning Worksot. CD-ROM. Spirit of Excellent CD-ROM. Starford YC-D-ROM. Starford YC-D-ROM. Starford YC-D-ROM. Starford YC-D-ROM. Starford YC-D-ROM. Starford YC-D-ROM. The Complete Ultima VII NF CD-ROM. The Complete Ultima VII NF CD-ROM. The Complete Ultima VII NF CD-ROM. The Datager of Amon RA (Laura Bow 2) CD-ROM. The Horde NF CD-ROM.	280 285 145 145 340 335 335 310 425 300 325 405 405 375 405
Ocaans Bullow NF CD-ROM. Ocaans Bullow NF CD-ROM. Prolostar CD-ROM. Prolostar CD-ROM. Rebell Assault NF CD-ROM. Rebell Assault NF CD-ROM. Spaceeinip Wentock CD-ROM. Spaceeinip Wentock CD-ROM. Spaceeinip Wentock CD-ROM. Sparing ID-Excellator CD-ROM. Startord VF CD-ROM. Startord VF CD-ROM. Startord VF CD-ROM. Startord VF CD-ROM. Syndicate Puls VF CD-ROM. Syndicate Puls VF CD-ROM. The Dapper of Amon RA (Laura Bow 2) CD-ROM. The Laury Romer Man NF CD-ROM. The Laury Romer Man NF CD-ROM. The Laury Romer Man NF CD-ROM. The Labyrini of Time IF CD-ROM. The Labyrini of Time IF CD-ROM.	280 285 145 145 340 336 385 380 385 390 325 425 390 425 426 395 440 440 440
Obserts Bullow NF CD-ROM. Obsert NF DD-ROM. Protostar CD-ROM et D-ROM. Protostar CD-ROM et D-ROM. Rebeil Assault NF CD-ROM. Rebeil Assault NF CD-ROM. Speciet P Service CD-ROM. Speciet P Service CD-ROM. Speciet P Service CD-ROM. Starford VF CD-ROM. Starford VF CD-ROM. Starford VF CD-ROM. Starford VF CD-ROM. STAR CD-ROM. The Complete Ultima VI NF CD-ROM. The Complete Ultima VI NF CD-ROM. The Lawring of Amon RA (Laura Bow 2) CD-ROM. The Lawring of Time IF CD-ROM. The Lawring In CTIME IF CD-ROM.	280 285 145 145 340 395 385 310 425 300 325 405 375 405 375 340
Ocaans Ballow NF CD-ROM. Ocaans Ballow NF CD-ROM. Prolositar CD-ROM. Prolositar CD-ROM. Refusion Revent Ge CD-ROM. Refusion REV. DR. DR. G.	280 235 265 145 340 390 385 300 385 300 405 375 406 375 440 45 375 475 375 485 375 485 375 485 375 485 375 375 375 375 375 375 375 375 375 37
Oceans Bullow NF CD-ROM. Oceans Bullow NF CD-ROM. Protostar CD-ROM. Protostar CD-ROM. Protostar CD-ROM. Rebeit Assault NF CD-ROM. Rebeit Assault NF CD-ROM. Spaceoning Worteck CD-ROM. Starford WF CD-ROM. Starford WF CD-ROM. Starford WF CD-ROM. Starford WF CD-ROM. The Compeler Littina VII NF CD-ROM. The Compeler Littina VII NF CD-ROM. The Laboritation of CD-ROM. The Laboritation of the Republic CD-ROM. The Patrician NF CD-ROM. The Patrician NF CD-ROM. The Patrician NF CD-ROM.	280 235 225 240 340 335 385 310 425 325 405 375 465 365 375 440 548 288 325 325 325 340 357 365 365 365 375 375 375 375 375 375 375 375 375 37
Ocaans Balow NF CD-ROM. Ocaans Balow NF CD-ROM. Prolositar CD-ROM. Prolositar CD-ROM. Prolositar CD-ROM. Reventich NF CD-ROM. Reventich NF CD-ROM. Soacening Wentook CD-ROM. Soacening Wentook CD-ROM. Starford VF CD-ROM. The Complete Ultima vii NF CD-ROM. The Complete Ultima vii NF CD-ROM. The Datoger of Amon RA (Laura Bow 2) CD-ROM. The Labyrinh of Time IF CD-ROM. The Datoger II NF CD-ROM. The Datoger II ROM. The CD-ROM. The Datoger II ROM. The CD-ROM. The Patrick III ROM. JEFO VF CD-ROM.	280 235 265 340 340 385 380 380 385 300 405 375 405 375 440 480 325 325 480 375 480 375 480 375 480 385 375 480 385 375 480 385 375 480 385 375 480 385 375 480 385 375 480 385 375 480 385 385 375 375 375 375 375 375 375 375 375 37
Ocaans Bullow NF CD-ROM. Ocaans Bullow NF CD-ROM. Prolostar CD-ROM. Prolostar CD-ROM. Rebell Assault NF CD-ROM. Rebell Assault NF CD-ROM. Seaceinip Wentock CD-ROM. Spaceinip Wentock CD-ROM. Spaceinip Wentock CD-ROM. Starting CD-ROM. Syndicate Pais VF CD-ROM. The CD-ROM. The Lawy Rome Limits VI NF CD-ROM. The Lawy Rome CD-ROM. The	280 235 255 265 340 335 385 385 310 425 325 405 365 375 446 548 325 325 405 325 406 365 375 446 548 325 325 446 548 325 325 326 326 327 327 328 328 328 328 340 340 340 340 340 340 340 340 340 340
Obserts Bullow NF CD-ROM. Obserts NF DD-ROM. Protostar CD-ROM et al. (1997) Protostar CD-ROM et al. (1997) Protostar CD-ROM. Rebeil Assault NF CD-ROM. Rebeil Assault NF CD-ROM. Statement of the CD-ROM. The Complete Ulima VI NF CD-ROM. The Complete Ulima VI NF CD-ROM. The Lawn Mower Man NF CD-ROM. Ulima S Potter CD-ROM. Ulima S Potter CD-ROM. Ulima S Potter CD-ROM. Ulima S Potter OR COM. Writer Ohympicg CD-ROM. Writer CD-ROM.	280 235 265 265 340 335 335 325 325 325 325 340 326 327 340 327 340 327 340 327 340 340 340 340 340 340 340 340 340 340
Oceans Ballow NF CD-ROM. Oceans Ballow NF CD-ROM. Prolostar CD-ROM. Prolostar CD-ROM. Prolostar CD-ROM. Reference CD-ROM. Reference CD-ROM. Reference CD-ROM. Reference CD-ROM. Reference CD-ROM. Spaceenip Werteck CD-ROM. State War Chiese CD-ROM. State CD-ROM. State CD-ROM. Syndicate Pais VF CD-ROM. The Complete Ulaims VI IN FCD-ROM. The Complete Ulaims VI IN FCD-ROM. The Labyrinit of Time IF CD-ROM. The Paise CD-ROM. Ulaims S-Pagen VF CD-ROM. Worlf of Xeen CD-ROM. Worlf of Xeen CD-ROM. Worlf of Xeen CD-ROM.	280 235 265 265 366 366 365 310 425 325 405 325 405 345 345 345 325 270 405 325 270 405 325 325 325 325 325 325 325 325 325 32
Oceans Bullow NF CD-ROM. Oceans Bullow NF CD-ROM. Protostar CD-ROM. Protostar CD-ROM. Protostar CD-ROM. Rebei Assault NF CD-ROM. Rebei Assault NF CD-ROM. Spaces PD-Worker CD-ROM. Spaces PD-Worker CD-ROM. Spaces PD-Worker CD-ROM. Starford WF CD-ROM. The Dagger of Amon RA (Laura Bow 2) CD-ROM. The Dagger of Amon RA (Laura Bow 2) CD-ROM. The Laborith NF CD-ROM. The Laborith NF CD-ROM. The Laborith Of the Right NF CD-ROM. The Dagger of PO-ROM. Ultima & Bullow NF CD-ROM. Ultima & Bullow NF CD-ROM. Ultima & Bullow NF CD-ROM. World of New CD-ROM. Culture & Edwcation PC our CD-ROM.	
Obserts Ballow NF CD-ROM. Obserts Pallow NF CD-ROM. Prolosias CD-ROM e CD-ROM. Prolosias CD-ROM e CD-ROM. Revolution HF CD-ROM. Revolution HF CD-ROM. Revolution HF CD-ROM. Starting CD-ROM. The Complete Ultima VI NF CD-ROM. The Complete Ultima VI NF CD-ROM. The Lawin Mower Man NF CO-ROM. Ultima S Ragan VF CD-ROM. Ultima S Ragan VF CD-ROM. Virtual CD-ROM. Virt	
Oceans Bullow NF CD-ROM. Oceans Bullow NF CD-ROM. Protostar CD-ROM. Protostar CD-ROM. Protostar CD-ROM. Rebeit Assault NF CD-ROM. Rebeit Assault NF CD-ROM. Rebeit Assault NF CD-ROM. Spacestar CD-ROM. Spacestar CD-ROM. Spacestar CD-ROM. Spacestar CD-ROM. Starford VF CD-ROM. The CD-ROM. The CD-ROM. The Lawr November Lawr Bow 2) CD-ROM. Ultima 3 Pagen VF CD-ROM. Ultima 3 Pagen VF CD-ROM. World CD-ROM. World CD-ROM. World CD-ROM. World CD-ROM. Culture et Education PC sur CD-ROM. 1000 photos GIF HR CD. Annuis & Kingdom CD-ROM.	285 225 285 285 285 285 385 385 385 385 385 325 325 325 325 325 325 325 325 325 32
Oceans Bullow NF CD-ROM. Oceans Bullow NF CD-ROM. Protostar CD-ROM CD-ROM. Protostar CD-ROM CD-ROM. Rebel Assault NF CD-ROM. Rebel Assault NF CD-ROM. Spaceon D Warrock CD-ROM. The Complete Ulima VII NF CD-ROM. The Complete Ulima VII NF CD-ROM. The Complete Ulima VII NF CD-ROM. The Danger of Amon RA (Laura Bow 2) CD-ROM. The Lawn Mower Hain NF CD-ROM. The Lawn Mower Hain NF CD-ROM. The Lawn Mower Hain NF CD-ROM. Ulima Spaceon VII CD-ROM. Ulima Spaceon VII CD-ROM. World of Xean CD-ROM. World of Xean CD-ROM. World of Xean CD-ROM. World of Xean CD-ROM. Altsa du Monde VI CD-ROM. Altsa du Monde VII CD-ROM.	285 285 285 285 285 285 395 395 395 395 395 426 426 426 426 426 426 426 426 426 426
Oceans Ballow NF CD-ROM. Oceans Ballow NF CD-ROM. Prolositar CD-ROM. Prolositar CD-ROM. Prolositar CD-ROM. Reference CD-ROM. Reference CD-ROM. Reference CD-ROM. Reference CD-ROM. Reference CD-ROM. Reference CD-ROM. Spaceenip Werteck. CD-ROM. Spaceenip Werteck. CD-ROM. Spaceenip Werteck. CD-ROM. Spaceenip Werteck. CD-ROM. State War Christ CD-ROM. State War Christ CD-ROM. State CD-ROM. State CD-ROM. The Complete Unima. VII NF CD-ROM. The Complete Unima. VII NF CD-ROM. The Complete Unima. VII NF CD-ROM. The Labyrinit of Time IF CD-ROM. The Card of the Filings NF CD-ROM. Ultima S-Pagen VF. CD-ROM. Worlf of Xeen CD-ROM. Worlf of Xeen CD-ROM. 1000 photos CHRIST Education PC our CD-ROM. Altiss du Monfel VF. CD-ROM.	285 285 285 285 285 235 235 235 235 245 245 235 235 235 235 235 235 235 235 235 23
Oceans Bulew NF CD-ROM. Oceans Bulew NF CD-ROM. Protostar CD-ROM CD-ROM. Protostar CD-ROM. Protostar CD-ROM. Rebeit Assault NF CD-ROM. Rebeit Assault NF CD-ROM. Spacestar Worker CD-ROM. Spacestar Worker CD-ROM. Spacestar Worker CD-ROM. Starford WF CD-ROM. The Composite Ultima VII NF CD-ROM. The Composite Ultima VII NF CD-ROM. The Composite Ultima VII NF CD-ROM. The Laboritan NF CD-ROM. The Laboritan NF CD-ROM. The Laboritan NF CD-ROM. The Laboritan NF CD-ROM. The Patrician NF CD-ROM. The Laboritan NF CD-ROM. World CD-ROM. Ultima S Pagent VF CD-ROM. World Of NF CD-ROM. Altis did Montrol VF CD-ROM. Altis did Montrol VF CD-ROM. Altis did Montrol VF CD-ROM. Creepy creating CD-ROM. Creepy creating CD-ROM. Creepy creating CD-ROM.	285 285 285 285 285 285 285 285 285 285
Obserts Bullow NF CD-ROM. Obserts PS DP-ROM. Protostar CD-ROM et al. Policy PS	280 285 285 285 385 385 385 385 385 395 395 395 395 395 395 395 395 395 39
Oceans Bullow NF CD-ROM. Oceans Bullow NF CD-ROM. Proloslar CD-ROM. Proloslar CD-ROM. Proloslar CD-ROM. Proloslar CD-ROM. Rebeil Assault NF CD-ROM.	2805 2815 2815 2815 2815 2815 2815 2815 281
Oceans Bullow NF CD-ROM. Obean NF DD-ROM. Protostar CD-ROM ender NF DD-ROM. Protostar CD-ROM ender CD-ROM. Rebei Assault NF CD-ROM. Rebei Assault NF CD-ROM. Rebei Assault NF CD-ROM. Spacesing Warrock CD-ROM. Spacesing Durance CD-ROM. Spacesing Durance CD-ROM. Spacesing Durance CD-ROM. Spacesing Durance CD-ROM. The Complete Ulima VII NF CD-ROM. The Complete Ulima VII NF CD-ROM. The Darger of Amon RA (Laura Bow 2) CD-ROM. The Labrimon NF CD-ROM. The Labrimon CD-ROM. World CD-ROM. World CD-ROM. World CD-ROM. World CD-ROM. World OX Assault CD-ROM. World CD-ROM. World OX Assault CD-ROM. World CD-ROM. Altas du Monfor VF CD-ROM. Altas du Monfor VF CD-ROM. Clindmania Sci (Mended)	2805 2815 2815 2815 2815 2815 2815 2815 281
Oceans Ballow NF CD-ROM. Oceans Ballow NF CD-ROM. Protostar CD-ROM	2835 2835 2835 2835 2835 2835 2835 2835
Dank Sun IF CO-POM Dank Sun IF CO-POM Dank Sun IF CO-POM Driccial Unional Sun IF CO-POM Sun IF CO-POM IN IF CO-POM IN IF CO-POM Galbeit Knight UF CO-POM Hold Unional IV CO-POM Hold UF CO-POM Hold UF CO-POM Jurian UF CO-POM	2803 2815 2815 2815 2815 2815 2815 2815 2815

JEUX PC SUR CD-ROM ortress, Das Bool, Aces) CD-ROM

Votre PC à la carte

## LES SOLUCES II LES TRUCS II LES ASTUCES II LES POKES II

Danbiss: «Oh ben on va faire le coup classique, c'est les vacances, là. Tu le marques? Ah ouais, chiche, eh, arf arf! Wah allez, laisse-le, dans les Jeux Crack, ca passe.» Car en effet, profitez bien des vacances pour nous envoyer des tonnes de trucs et astuces. comme Brigitte Deprez et Gérald Anezo, tous deux sur PC, qui gagnent chacun un logiciel pour leur machine, parce qu'ils nous en ont envoyé plein, des trucs, et des bons. Voilà voilà.

### COMMENT POKEH?

**Bonnes vacances.** 

Si vous éprouvez des problèmes à essayer d'utiliser tous les beaux codes qui oment ces pages, vous pouvez nous envoyer (Joystick, 10 avenue Thierry Le Luron, 92300 Levallois Perret) une enveloppe timbrée à vos nom et adresse, en spécifiant que vous souhaitez recevoir le mode d'emploi des pokes (c'est un code, marquez juste "je veux le mode d'emploi des pokes", on comprendra).

### SIMCITY 2000

Pour obtenir un max d'argent (plus de 16 millions de \$), faites comme suit :

- sauvegardez votre ville,
- convertissez votre argent en hexa (vous obtiendrez une chaîne de 4 caractères),
- avec PCTools, cherchez la chaîne dans votre sauvegarde et remplacez-la par FFFF: vous êtes alors en possession de 65 535 \$.

Maintenant, débrouillez-vous pour gagner quelques \$ pour arriver à plus de 65 535 \$. Lorsque c'est chose faite :

- sauvegardez votre ville,
- convertissez votre argent en hexa (vous obtiendrez une chaîne de 6 caractères),
- avec PCTools, cherchez la chaîne dans votre sauvegarde et remplacez-la par FFFFFF.

Vous êtes alors en possession de plus de 16 000 000 \$. Je n'ai pas essayé, mais je pense que l'on peut continuer ainsi encore et encore, mais 16 000 000 \$ doivent être largement suffisants pour faire une belle ville. Alors bonne chance pour la suite.

**MICHEL Alexandre** 

### **FATMAN**

Voici les 5 premiers codes (0=zéro):

Niveau 2 : 440133

Niveau 3 : 625136

Niveau 4: 601134

Niveau 5 : 350160

Niveau 6: 737060 Romero Pascal

### ARENA THE ELDER SCROLL

Ce tour de passe-passe permet d'obtenir un personnage surpuissant (possédant en effet 100 à toutes les caractéristiques). Il suffit de prendre la sauvegarde de son personnage (celui-ci pour plus de facilité doit avoir acquis au moins 5 niveaux d'expérience) - fichier saveengn.xx - et de se rendre à l'offset

numéro 7 (celui-ci détermine le niveau du personnage). Il faut alors remplacer le nombre par 87, ce qui ramène notre personnage au niveau 1. Il suffit ensuite de retourner dans le jeu et de massacrer une victime (pas un civil) et le tour est joué. En un mot, on gagne de nombreux points de bonus.

On peut, si on le désire, fixer après ces modifications le niveau de son héros à 61 en indiquant BB à l'offset 7. Mais attention, il y a un bug dans le jeu : quand le personnage atteint 100 à toutes ces caractéristiques et qu'il reste des points de bonus, il veut encore les distribuer ; or, c'est impossible et on assiste à un plantage.

Frédéric Saffre

### **UFO**

Pour augmenter les caractéristiques de vos personnages. faites une sauvegarde, éditez : UFO\ GAME\_X\Soldier.dat avec x comme nº de sauvegarde. En commençant à compter les octets à partir du nom des soldats, mettez FF, 29 octets plus loin pour augmenter la force, 35 octets pour la force psionique, 36 octets pour la compétence psionique, 38 octets pour les unités de temps, 39 octets pour la santé et 40 pour la résis-

### LANDS OF LORE

Pour avoir 31 823 points de vie pour le guerrier Hoisi, au début



de la partie : au répertoire et au sous-répertoire LANDS, éditez avec PCTools une sauvegarde (ex : -Save001.DAT),

- appuyez sur F1 pour basculer en code HEXA.
- appuyez sur F3 pour modifier le fichier
- À la ligne 125, entrez le nombre 7C
- À la ligne 126, entrez le nombre 47
- appuyez sur F5 pour valider le nouveau fichier et ESC pour quitter PCTools.

Cette astuce vous permettra de passer plus facilement les niveaux de la Tour Blanche niveau 3 et le passage dans YVEL où il faut détruire tous les soldats de l'année des Ténèbres.

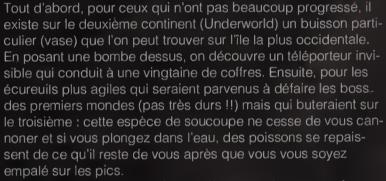
**Vincent Lectez** 

### GRAND CONCOURS

Les meilieures astuces élues par un jury d'honneur constitué de Tonton Stéphane (et de iul seul), gagnerent ce concours doté de nombreux lots. Le premier prix, récompensant les meilieures soluces du mois, est un béau chéquos de 300 francs. Le second prix, récompensant les trucs, les astuces et les patches, est un chèque en papier massif d'un montant de 50 francs (par astuce). Le Grand Prix du Jury, décérné tous les mois, va à celui qui a envoyé le pius de trucs criginaux dans le mois (publiés ou non). Il gagne en effet un jeu pour son ordinateur. Pour jouer, envoyez vos soluces, astuces et cactus à Joystick, 10 avenue Thierry Le Luron, 92300 Levailois-Perret.

### MR NUTZ

Voici quelques conseils pour tous les écureuils qui tentent encore de délivrer Peanut Planet des poulets.



Il faut rester sur les plates-formes (à une ou deux plates-formes du boss). Dès qu'une de ses bombes soulève une vague, foncez dessus, vous deviendrez alors invincible pour cinq secondes. Dans le même mouvement, sautez sur le boss et atterrissez sur une plate-forme. Il faut le toucher sept fois. Le quatrième boss est extrêmement grand et rapide. Pour le toucher (huit fois), montez le plus haut possible et sautez lui dessus dès qu'il est derrière les plaques en bas à gauche et à droite.

Enfin, pour les désespérés, taper DR NUTZ durant l'introduction pour voir la fin.

Signalons aussi que l'on peut facilement obtenir les étoiles nécessaires aux sauvegardes et autres en refaisant souvent la base 1 du premier monde, la base 2 du second ou la base 3 du monde Inca, pour obtenir sans bobo et rapidement 99 diamants.

Hakim Hassani

### ALONE IN THE DARK 2

Si vous êtes en manque de munitions pour le fusil à pompe, éditez une sauvegarde, allez au secteur 48, déplacement 402 et mettez FF pour avoir environ 200 cartouches.



### DISPOSABLE HERO

Dans le tableau des scores, tapez EUPHORIA.

Hazebroucq Laurent



### **BRIAN THE LION**

Les passwords: FLLj/MZXYz d\*gJQvaqVx gVDfKgqaGd gVdfKgqaGl QNIBKWiSXp U5vG57pSX/ 1\*ANKgqaGl xOtFwheXYE



Un cheat mode à taper à la place du password : Mrs;Turnip
Frédéric Emery

Avec une cartouche Action Replay:

Pour avoir des VIES infinies, freezer et taper ce qui suit : à l'adresse \$C0056C remplacer 53 6D 00 C0 par 4A 6D 01 C2. Pour avoir du TEMPS infini : à l'adresse \$C260E2 mettre 4E 71 4E 71 4E 71 4E 71 4E 71 4E 71 4E 71.

Pour avoir de l'ÉNERGIE infinie :

à l'adresse \$C04664 remplacer 53 6D 01 C0 par 4A 6D 01 C0 à l'adresse \$C046D0 remplacer 53 6D 01 C0 par 4A 6D 01 C0 à l'adresse \$C086FC remplacer 53 6D 01 C0 par 4A 6D 01 C0 à l'adresse \$C08DD4 remplacer 53 6D 01 C0 par 4A 6D 01 C0. Pour avoir des JUMP infinis :

à l'adresse \$C00336 remplacer 53 6D 01 C6 par 4A 6D 01 C6. Pour avoir des ROAR infinis :

à l'adresse \$C002FC remplacer 53 6D 01 C8 par 4A 6D 01 C8

Pour avoir des SPEED infinis :

à l'adresse \$C0031C remplacer 53 6D 01 CA par 4A 6D 01 CA.

Sur Amiga 1200, essayez ceci si vous avez l'action replay version soft.

Pour pouvoir mettre ces bidouilles, remplacez les adresses en \$C0 par \$8 (exemple : \$C0031C par \$8031C).

Et maintenant, voici les codes pour accéder aux différents niveaux :

Code 1: sXr7vgqaGP Code 2: 20I 857pSX\* Code 3: 20I857pSXY code 4: v/FII/xXY3 Code 5: 20I85DSXP

Respectez les majuscules et minuscules!!

Pour le passage shoot-them-up :

Pour avoir des vies infinies (1200 et 500) :

à l'adresse \$930A remplacer 53 79 par 4A 79

à l'adresse \$992A remplacer 53 79 par 4A 79.

Pour avoir l'énergie (1200 et 500) :

à l'adresse \$92FA remplacer 53 79 par 4A 79 à l'adresse \$991A remplacer 53 79 par 4A 79.

Pascal Roy

## LES SOLUCES IN LES TRUCS IN LES POKES IN

### **ULTIMA 8**

Comme promis, on vous envoie la possibilité d'activer — eh



oui — le cheat mode. Fort quand même! Il suffit de modifier deux octets dans le fichier AVA-TAR.DAT. Vous devez remplacer aux octets 42 et 43, secteur relatif 00, la chaîne 00 00 par 01 01.

Pour activer le cheat mode à l'intérieur du jeu, pressez la touche F7 ou Ctrl F1 qui indique toutes les touches possibles et leurs fonctions. Refaites cette opération à chaque sauvegarde.

Ballester Rémy et Pince Guillaume

### STRONGHOLD

Il est possible de modifier les caractéristiques des person-



nages ainsi que la quantité d'or accumulée. Cependant, il m'est impossible de donner les correspondances exactes, le fichier de sauvegarde pouvant varier de taille. En revanche, à l'aide d'un éditeur du style PCTools 4.30, il suffit de rechercher le nom du personnage. Ce dernier est suivi d'une longue suite d'octets à 00 puis d'un 7F, les six suivants correspondant aux caractéristiques du personnage. 40 octets après la dernière caractéristique se trouvent les octets attribués à l'argent. Bien sûr le total des richesses ne peut dépasser la capacité des coffres.

Szlapak Gilles

### FURY OF THE FURIES

Pour choisir son niveau de départ, modifiez dans le fíchier \DAT\GAME-



DAT.BIN au secteur 0000 déplacement 02 pour le jeu A, 04 pour le jeu B, 06 pour le jeu C, 08 pour le jeu D et pour :

Désert niveau 1 : E9
Désert niveau 6 : A9
Lagon niveau 1 : 6B
Lagon niveau 6 : 6D
Foret niveau 1 : 2C
Foret niveau 6 : 2F
Pyramide niveau 1 : 2E

Pyramide niveau 1: 22 Pyramide niveau 6: 20 Montagne niveau 1: 23 Montagne niveau 6: 22 Usine niveau 1: 25

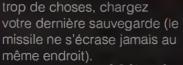
Usine niveau 1:25 Usine niveau 6:24 Village niveau 1:26 Village niveau 6:39 Château niveau 1:38 Château niveau 6:3A

Machine: 7D

**Weerts Didier** 

### **DUNE II**

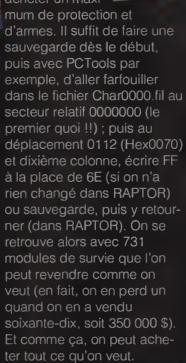
Si vous avez un message du genre "un missile approche" ou "une unité ennemie en approche", sauvegardez! Et si ce missile ou cette unité détruit trop de choses, ch



Rossi Sébastien

### RAPTOR

Il est difficile d'avoir assez d'argent pour acheter un maxi-



André Gilles

### THEATRE OF DEATH

Pour avoir les vies infines, tapez : <SHED SOFTWARE>.



**Duflot Frédéric** 

### MIGHT AND MAGIC: WORD OF XEEN

Voici les codes pour voyager dans toutes les mines des nains



(avec le wagonnet): Mine 1-Mine 2-Mine 3-Mine 4-Mine 5. Mais aussi: ALPHA, THETA, KAPPA, OMEGA.

(Pour les mages de Xeen). **CUNIN Cyril** 

Faites les modifications suivantes dans votre sauvegarde Dark ??.sav pour être au niveau 255. Mettez FF aux déplacements indiqués : Arturius Sect. 7 Octet 36 Rebecca Sect. 7 Octet 390 Seymour Sect. 11 Octet 112 Sect. 14 Octet 346 Zippo Badger Sect. 17 Octet 384 Sect. 19 Octet 264 Tyro Pour avoir le maximun de pièces d'or (168-1), éditez votre sauvegarde Dark??.sav par FF. Tant que vous y êtes, remplacez aussi l'octet 511, puis allez au secteur 29 pour faire la même chose avec les octets 1, 2, 3. Vous vous retrouvez à la tête de 168 - 1 gemmes. Un conseil, mettez votre fortune à la banque, sinon à la moindre gemme ou pièce d'or trouvée, votre trésor s'envolera en fumée.

**Deprez Brigitte** 

### TFX

Pour augmenter le nombre de missions complètes, il suffit au secteur 00 de modifier l'offset 115 et de mettre le nombre désiré.

Pour choisir sa mission, il suffit au secteur 00 de modifier l'offset 91 et de mettre F? (? pour la mission désirée), on peut essayer avec d'autres valeurs mais le résultat n'est pas garanti.

**Bot John** 

### THE LAWNMOVER MAN



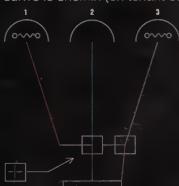
Étape 1 (la course) : haut-haut-bas-haut-haut-haut-basbas-haut

Étape 2 (Cyber Boogie) : gauche-haut-droite-bas-feu-droitefeu-haut-gauche-droite

Étape 3 (déchiffrer le code) : voici une partie des possibilités.

27		39		Þ	4	<u>~</u>	Α	7
64	0			묘	d ,	举		28
73 =		94	6_	⊽	₽	373		35
				٥	Þ	₫	<u>T</u>	2

Étape 4 (musique) : aucun truc, il suffit d'écouter. Étape 5 (le chemin de la liberté) : pour arriver au centre, il faut suivre le chemin (en tenant compte des circuits)



Le bleu ne peut pas aller au Y ni au 3, il doit suivre son chemin logique.

Étape 6 (la plate-forme) : Saut 1 : sauter quand la femme a fini de dire "Jump",

Saut 2 : ne pas sauter au "Jump" mais au bruit du bonhomme,
Saut 3 : il faut sauter deux secondes après le "Jump".
Étape 7 (la course) : même

chose que pour le premier (il y a seulement des angles de vues différents).

Étape 8 (Cyber Boogie): attention, ce niveau n'est pas le même que les autres: il y a des embouchures. Il faut prendre les bonnes, sinon vous louperez les Descriptions (s'il vous en manque un seul, c'est fini vous ne pourrez pas libérer Carla ou Peter).

Embouchure 1 : haut Embouchure 2 : gauche

Étape 6 (accès interdit) : il suffit de diriger un robot en sachant que le haut le fera monter, même s'il regarde vers le bas. Le but de la manœuvre: "récupérer la clé".

Étape 7 (dans le vide): dans cette épreuve, il y a un truc. Il faut avancer deux fois le plus à droite possible, reculer deux fois pour se retrouver au point de départ, ensuite il faut faire tout le tour par la gauche; vous devez toujours être au bord du damier. Si Carla se noie, vous n'avez pas récolté assez de descriptions.

Étape 8 (l'ouverture) : il suffit de viser dans le trou.

Étape 9 (Cyber Boogie): attention, après l'embouchure, Cyber Jobe arrivera; quand il passera devant, "tírez".

Étape 10 (le saut de la mort) : regardez bien à quel moment Jake tombe (où était la mâchoire au moment où il se lance). Faites gaffe, il y a un décalage entre le moment où vous avez appuyé et le moment où il se lance.

Eh ben voilà, je vous laisse terminer les trois niveaux seul. Si vous avez un lecteur CD-Rom double vitesse, faites gaffe de ne pas acheter la version 16 couleurs, c'est pas beau.

Gérald Anezo

### AMERICAN REVOLT

Préalable : tous les déplacements sont exprimés en décimal les



octets à remplacer en hexadécimal.

Pour l'argent :

Secteur 0, déplacement 24 : sur 4 octets consécutifs mettre FF FF FF 7F, par exemple pour avoir une grosse somme d'argent. Pour les personnages : 1er personnage : secteur 0, déplacement 309 XX WW 00 YY ZZ 00 00 AA BB CC DD EE cette dernière est répétée 8 fois (8 armes possibles dans l'inventaire).

Codes:

XX WW: correspond au nom du personnage.

Essayez plusieurs valeurs (37, 09, 06...) pour XX, suivi de 10 pour WW.

Si XX WW est égal à FF FF FF (le dernier octet suit WW), alors le personnage n'existe

YY ZZ: correspond à l'équipement = FF 1F pour niveau 3 (maximum).

AA: numéro de sélection dans l'équipe (00 si pas sélectionner) sinon 1, 2, 3, ou 4. BB CC: correspond à l'état de l'arme. FF 7F pour qu'elle soit chargée.

DD EE : correspond au code de l'arme :

02 00 : Raid aérien 03 00 : Pistolet Gauss

04 00 : Fusil 05 00 : Uzi 06 00 : P. M.

07 00 : Lazer

08 00 : Lance-flammes 09 00 : Longue portée

0A 00 : Scanner

0B 00 : Médikit

0C 00 : Bombe à rétro 0D 00 : Dissimulateur.

Pour les personnages suivants, ils sont à la suite, et sont codés de la même

Bujon Frédéric

### **BLOODNET**

Pour gagner de l'argent facile, sans poker, il faut aller au DOOM PILOTS à E.125 th Street. Là, il faut parler à Ghost Walker (personnage du milieu). Il vous indique où trouver Madame Mescal, une marchande (au W.96 th Street). Allez chez elle et achetez lui un Tub. un Nozzle et un Hose (autant de fois que vous le voudrez et le pouvez), et dans votre inventaire, assemblez-les pour faire un (ou des) Flame Trower. En les revendant, vous obtiendrez un bénéfice net d'environ 14 500 \$ par unité. Voici quelques codes du Cyberspace à adresser au Fats:

- HOPE
- SOFTBALL (code Ninja)

Pour certains, il faut avoir des

- ZARATHUSTRA
- MOZART
- BLACKWOOD
- MAJOR
- TTHEAT
- NYVAULT

"Cloaks" ou des "Soul box" plus performants. Si vous avez un gros besoin de sang, allez au Metropolitan Museum or Art (E. 86 th Street). Parlez à Montgomery Taylor. Dites-lui No, puis YES. Il vous donnera ainsi une invitation pour le Plaza Hotel. Il faut s'y rendre (au E.28 th Street) et prendre la porte de droite. Si vous êtes fort, tuez les deux gardes, ou alors ayez un Lapel pin pour passer. En cherchant, vous trouverez 4 bouteilles de sang (frais, évidemment). Enfin, si vous avez du mal à découvrir de nouveaux endroits, je vous conseille de parler à Larry Owen au Houston Matrix Rovers à Canal Street. Puis allez voir les Autonomy Dogs à Wall Street. Parlez-leur, et vous découvrirez par la suite, si vous acceptez la mission qu'ils vous proposeront, un marchand d'armes

puissantes (matériel Cybergé-

nétic, SPARK BOARD...)

(Hologrammes).

Willaert Josian

0 - e in loie F BY

2000 /257 5

This unregistered version only allows one entr in the Table of Memory Locations. Up to 10 entries may be intered and modified/Prozeo in the registered Version. To register, please complete the registration form provided and mail it along with the appropriate payment to the address below

Enhanced Software Design Inc P.O Box 92241 2900 Warden Ave Scarborough, OH Canada MIW 379

La versian ShareWare ne permet pas de rafraîchir plus d'une valeur à la fois. À vaus de prendre cantact avec l'auteur pour acquérir la versian complète de cet utilitaire génial!



Avant de lancer Game Wizard, notez soigneusement le nambre de vies qu'il vous reste.

Après l'Action Replay, voici "The Game Wizard", un utilitaire pour PC permettant de tricher en toute tranquillité.

Hemory Address Search Result of Memory Address Search Table of Memory Locations Edit Memory Contents File Viewer (Display Text File) Game Playing Speed Protect Screen (Screen Blanker) Boss Screen with Password Option View Current Program Screen Load Previous Saved Program From Disk Save Current Program To Disk Crash Back to Dos (Exit the Current Program)

De nombreuses fonctions vaus sont affertes, camme l'édition d'un bloc mémaire au la recherche de données carrespondant à différentes valeurs (vie, argent, niveau...). De par leur mode de fonctiannement, il se peut que certains jeux bloquent l'action de GameWizard. Il s'agit essentiellement de safts réquisitionnant un maximum d'interruption afin de gagner du temps machine. Heureusement, ils sont assez rares.

## Game Wizard: 2 Magicien Ose

11 heures du matin dans les bureaux de JOY:

Pinky: Mais nan, je te dis que c'est impassible!

Casque noir : Mais si ! Hep. Moulinex! Pinky me sautient que l'an ne peut pas faire de trous dans Lode Runner

Maulinex : Ben nan, je crais pas. Casque Rauge : Ah la vache, faut que je trauve Linos. y dait savoir lui.

Tantan Steph: He, les gars, regardez! J'ai un super truc pour patcher les softs à la caal.

Lard Casque Noir: C'est quoi le plan?

Steph ; Tu charges le saft et hap, tu n'a plus qu'à rechercher les vies infinies, changer de tableau, te rajauter des

Calar: Waow l'enfer! c'est camme l'actian Replay sauf qu'y a pas de carte à installer. Steph: Exac! C'est pareil. En plus, c'est un shareware. Si tu veux tautes les aptions du saft, il faut que tu envoies de l'argent et l'auteur te fournit la dernière version de Game Wizard accampagnée de la doc. Mic Dax : Génial ! et on peut

trafiquer le nombre de crédits

Steph: Faut pas rêver!

Mic ; Ça m'intéresse à mart tan truc, je vais le mettre illica presta en téléchargement sur le serveur.

Linas: Casque nair a raisan les gars, an peut faire des traus dans Lode Runner!

Claude entre précipitemment : Banjaur, tout le monde ! Chuis super content, je viens de trauver une place de parking en bas et je...

Moulinex: On s'en faut! Essayans de rajauter des vies dans Fury of the Furries, O.K.? Steph: O.K., O.K., c'est parti! Djima, épuisée : Ciao, Ciao. Vaus connaitriez pas par hasard le salaud qui m'a piqué ma place de parking? Ca fait deux heures que je taurne en

Pinky: On s'en fout!

Steph: Regarde Claude, je vais patcher en direct Fury of the... Claude... Claude ? Ben. où il est?

Djima: C'est quoi patcher? Ça a un rapport avec le parking? Maulinex: On s'en faut, démarre le jeu qu'on en finisse!

Calor: Oui, vas-y qu'on en finisse, Tontan Steph charge alors le fameux GameWizard et lance aussi sec Fury of the Furries. Dès l'apparition du premier tableau, il appuie sur la touche

"2" se trauvant au-dessus de la tauche "Tab". C'est alars que le jeu s'interrampt paur laisser place à un superbe menu VGA. Steph: Tu chaisis le premier menu "Memaru Address Search" et tu indiques le nambre de vies qu'il te reste, en l'accurrence 5... puis tu reviens dans le saft en appuyant sur "ESC".

Casque noir : C'est drôlement simple!

Steph; Ouals. Ensuite, tu t'arranges paur paumer une vie. suite à quoi tu reviens dans Game Wizard, taujaurs en pressant le "2" qui se trouve audessus de "Tab". il faut sélectionner à nouveau "Memaru Address Search" et entrer le nouveau nombre de vies, c'està-dire 4... Game Wizard va dès lars rechercher toutes les valeurs en mémoire ayant changé de 5 en 4... Et caup de bal, il y en a qu'une. Dans le cas aù il en existe plusieurs, il faut recammencer l'opération pour éliminer le plus de possibilités passibles.

Calor: Ça y est, j'ai compris! Steph: Il suffit dès lors de se rendre dans le menu "Table af memory locations" paur entrer le nom du patch ainsi que le nombre de vies sauhaité. En appuyant sur "F" (paur Freeze).

GameWizard rafraîchira sans arrêt la case mémaire cantenant le nombre de vies avec la valeur indiquée. C'est ce que l'an appelle la vie infinie, les gars!

Calar : Et dans le cas aù il y a plusieurs possibilités?

Steph: Ben, faut tautes les essayer... Remarquez qu'avec la versian camplète de Game Wizard, on peut faire plein d'autres trucs du style : éditer le contenu de la mémaire, modifier la vitesse d'exécution de certains jeux, afficher le cantenu d'un fichier, retourner dans le DOS, sauvegarder l'intégralité de la mémaire...

Pinky: Et an peut rechercher autre chase que des vies?

Steph: Tout ce qui est à base de chiffres et qui évalue pendant le jeu (argent, numéro de niveau, nambre d'armes..). il va sans dire que tu peux ensuite sauver tan patch pour l'utiliser à nouveau plus tard. Ah oui, au fait, GameWizard est livré avec une démonstration interactive permettant une prise en main facile paur les débutants.

Casque noir : Super, on va pouvair mettre les sauvegardes de patchs sur le serveur après! Mic : Yaauh, c'est la fête... allons vite boire des caups, les amis... Tralala..

### Qui a gagné plus de trophées que le Brésil?

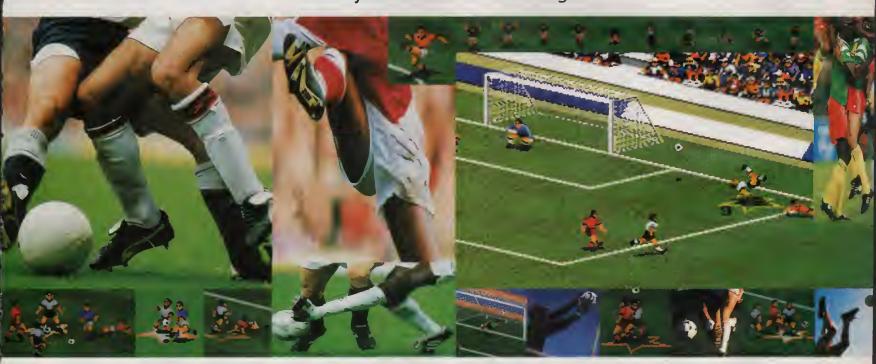
FIFA International Soccer a marqué les points qui l'on mené au succès des deux côtés de l'Atlantique. Primé 7 fois dans le monde entier, FIFA a ramené plus de médailles chez EA SPORTS que n'importe quel autre classique de EA SPORTS.

Il n'a pas intéressé que les experts. En l'achetant, les consommateurs ont fait de FIFA International Soccer le jeu qui s'est vendu le plus rapidement en 1993 en battant des records époustouflants.

Il y a déjà, en Europe, plus de 500 000 fans de FIFA qui marquent des buts spectaculaires. Mais ce n'est pas étonnant. Avec des équipes internationales de prestige, 2 000 images d'animations de joueurs, les options de contrôle des équipes et le EA SPORTS StadiumSound™, c'est de lui que tout le monde parlera cet été.

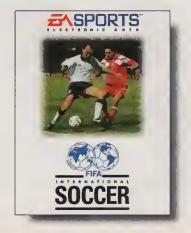
Vous ne pouvez pas vous rendre aux US? Inutile de prendre un billet d'avion: c'est ici que le tournoi a lieu.

Aujourd'hui sur PC et Amiga





Vous pouvez également vous procurer FIFA international Soccer directement chez EA. Tellephonez au 72-17-07-83 ou écrivez à Electronic Arts, 12 rue du Château d'Eau, 69410 Châmpagne au Mont d'Or. » EA SPORTS, le logo EA SPORTS et If it's in The Game. It's in The Game sont des marques d'Electronic Arts









Pour cammencer, il vaus faut une banne équipe, équilibrée dons l'ensemble. Deux "magiciens" (psignic, médiotor au anchorite) suffisent. Paur ceux là, les roces idéales sont les Humains et Khymeras félinisés. Quand vaus orrivez au tableou des valeurs, essayez d'abtenir le maximum de cancentration: c'est ce qui influe sur la quantité de sarts que vous pouvez lancer durant une botoille. Paur celo, utilisez les flèches à câté de l'écron. L'intelligence vaus permet de préporer un plus au mains grand nombre de

Ne négligez pas paur outont lo canstitution (au mains 10), la résistonce et lo vitalité (au moins 40). Sinan vous risquez d'avair très vite des morts de ce cáté-là.

Préparez quelques sarts, vous ne paurrez pas le foire en caurs de bataille. Vaici les plus utiles:

- écoulement de la farce vitole (- de vitolité).
- éruption de napolm (- de vitolité et de perception)
- épines septiques (- de vitalité, de résistonce, de dextéri-
- antidate psion (+ de vitolité et de dextérité)
- couches métolliques (+ de résistance).

Maintenont, il vous faudroit deux chevoliers (Bionécrans) et deux ossassins ou mercenaires (Cyberns). Paur eux, les valeurs principales sant bien sûr lo vitalité et la résistance. mais aussi la farce, la dextérité et la vitesse. il vaus faut au mains 40 de chaque, mois vous pouvez faire mieux (autaur de 80 les deux premières voleurs

et entre 50 et 70 les autres). Votre équipe est prête.

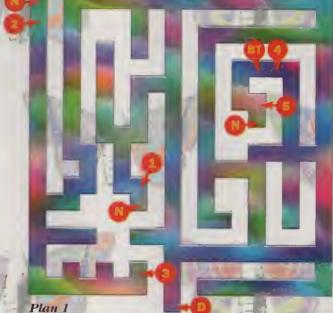
Mointenant, quelques canseils: sauvez ovont chaque botoille. Vous ourez besoin de taus vas personnoges dans lo bataille finole. quitte à recammencer cinq au six fais le même cambat. Après avair tué taus les monstres, faites se repaser les membres de vatre équipe pour qu'ils récupèrent.

Quond vaus cachez un personnoge durant un cambat, foitesle se déplocer dons les limites de so cochette jusqu'ò ovair épuisé so borre d'actian : cela lui dannera de la vitesse ; ce sero taujours utile par la suite. N'hésitez pas à explarer les réseaux NETWORK, vatre argent ne sert qu'à co et vaus ovez lorgement de quoi. Dons lo liste des netcades et de leurs fichiers dannée avec chaque plon, les fichiers qui vaus sant occessibles sont précédés d'un \*.

Paur l'utilisation des plans, s'il n'y o rien de précisé paur l'ouverture d'une parte, c'est qu'elle n'est pas fermée à clef. ou bien que vaus devez avair ramossé (au an vaus a donné) lo clef au lo corte qui lo déverrauille. Certaines portes ne s'ouvrent pas, elles sant là seulement paur la décoration et paur vaus perdre. Sur lo carte, rien ne sera dessiné derrière.

Enfin, vaici la légende des signes que vaus trauverez inscrits sur la carte, taujaurs présentée le nard en haut :

- D : votre paint de départ dons ce secteur
- N : paint de liaisan avec le réseou NETWORK
- T : trésar (équipement, abjets



útiles à lo paursuite de la missian...). À ramosser impérativement.

- B : bataille - H: holagote

- 目: échelle

: ascenseur qui mante 

cend.

### MIDLIGHT

(Voir plan 1)

1/Porlez avec le Cubern, puis demandez-lui "netcades". il vous en dannera deux. Explarez le réseau puis allez en 2 aŭ vaus attend maintenont quelqu'un.

2/Porlez ovec le bianécran, puis demandez-lui oussi "netcades". Lisez les fichiers autarisés et allez en 3.

3/Vous rencantrez une jeune fille et san bébé. Vaus pauvez lui parler mais si vous lui pasez des questians, elle ne vaus répondro pos. Mantrez un de vas pendentifs ou bébé qui révélero un nouveou netcode. Vaus ne pauvez pos réutiliser les terminaux qui se trauvent en 1 et 2. Vaus devez danc aller en 4.

4/Vaus êtes abligé de vaus battre paur pauvair passer. Les prêtres sant les plus dangereux et à éliminer en premier. Romassez lo clef quand vous en ourez terminé ovec taut ce petit mande.

5/Lisez les fichiers puis tronsférez "permissian" (topez "dawnlaod" puis le nom du

Sortez de la ville et allez à WatchTawer-Calany.

### NETCODES : INDIGO:

- DNA analysis
- genetic repart
- mediotor.msg methads.dac
- psianic.msg
- GLOBAL :
- citymop disaster.report

- · · emergency.call
  - EVAC.details
  - regraup arder
- territarials arders

### PSYCHO:

- cauncil.results
- priarity reparts
- \* repart1
- \* report2

### ASYLUM:

- · · emperor
- \* permission

### WATCH-TOWER COLON

(Vair plan 2)

1/Parlez avec le saldat, il vaus dannera un cade.

2/Cannectez-vaus sur le réseau et explarez-le. Retenez bien dans quel ordre se mante la pile atomique qui fait fonctianner une halagate. Chargez le fichier que vaus aviez transféré paur pouvoir ouvrir la parte principale.

3/Parlez avec ce persannage et demandez-lui des renseignements sur Mirach. Il vaus donnera un cade et une carte d'accès.

4/Ramassez les trésars se trouvant à cet étage, puis dirigezvaus vers la salle des échelles. En chemin, un saldat vaus rattrapera paur vaus danner un abjet. Explarez les endroits où vous ménent les échelles 5, 1 et 2.

5/Restez sur place Jusqu'à ce que le vayant passe au vert, puis auvrez la parte.

6/Servez-vaus de l'interrupteur paur pauvair auvrir la parte devant vaus. Paur revenir de ce secteur, vaus pouvez prendre l'échelle 2 au l'hologate 1.

Ne prenez pas l'échelle 4, elle est plégée (d'ailleurs, vaus n'avez qu'à demander l'avis de vatre détecteur).

7/Attentian en prenant cette échelle, la bagarre vaus attend, mais est inévitable pour obtenir certains objets.

8/Maintenant, vaus avez taut
ce qu'il vaus faut paur réparer
l'halagate 2. Dispasez les éléments dans l'ardre si vaus ne
voulez pas taut faire sauter et
vaus avec.

Plan 5

Après avair franchi l'halagate, suivez bien le parcaurs indiqué, pour cause de vie au de mart.

Consultez l'ordinateur après vous être débarrassé de quelques vampires. Repartez par l'halagate 3, la 2 ne fanctianne plus. Mais le chemin du retaur est encombré. 9/L'halagate vous a ramené près de la sartie, mais vaus n'êtes pas au baut de vas peines : dès que vaus ferez un pas, vaus serez attaqué par un démon. Essayez de l'encercler et de l'attaquer au carps à corps. Vaus pauvez maintenant quitter la calanie en empartant un cadeau des habitants

### (Vair plans 3 à 7) NETCODES TUNNEL :

recannaissants. Directian les

- calanymap

SaulTam Mines.

- damage repart
- faad starage.txt
- halagate.dac
- \* security repart

### MIRROR:

- \* emigrant list
- praject repart
- section.visuals

### SOUL-TOMB MINES

Plan 3

(Vair plans 8, 9 et 10)

1/Pramenez-vaus jusqu'à ce que vaus tambiez sur une escouade de mutants. Vaus pauvez vaus en débarrasser assez facilement avec des sarts de "storm of lifeforce drain". Vaus allez ensuite tomber sur une deuxième vague de ces spécimens qui vant s'accuper de vatre cas. Vous vaus réveillez dans un autre niveau des mines.

2/Parlez avec le chef des mutants et faites ces petites commissians. Allez en 3 pour prendre l'ascenseur.

3/Remplissez votre mission et revenez parler au chef.
Pramenez-vaus jusqu'à ce que Pearlbload vous emmène à san père.

4/Vaus vailà dans les quartiers de Mirach. L'ascenseur derrière vaus conduit à ceux du chef. Ramassez les objets et cantactez le réseau.

5/Mirach est derrière cette parte, accompagné de quelques sales bêtes.
Nettayez la vermine, parlez à Mirach et prenez l'ascenseur le plus prache paur descendre.
Vaus allez craiser la mère d'Algol qui vaus dannera un cristal.

6/Une fais descendu, il va falloir aller dans cette pièce. Refermez la première parte paur pouvoir ouvrir la secande, because af décampressian. Dans la pièce, utilisez le cristal puis repartez après avair lu le message. Refaites le même manège avec les partes. Prenez l'ascenseur, à côté et descendez.

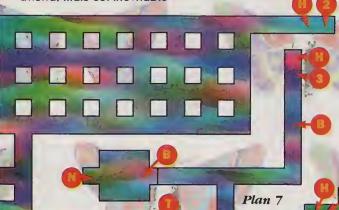
7/Paur recharger la batterie, farmez la phrase :



Plan 6







Plan 12

vatre équipe au paradis. Vaus dispasez de six secandes. Mettez leurs masques'antipaussière à vas persannages! 12/À partir de maintenant, vaus êtes dans la paussière radiaactive dant vaus pratègent vas masques. Pas de panique, il y a un sixième masque pas lain. Avancez de six pas puis changez

le persannage qui n'a pas de masque (un pas de plus est martel). Maintenant, avancez puis prenez la première à draite. Avancez et suivez vatre détecteur d'abjets. Ban, d'accard, vaus avez deux abimés, mais au prachain cambat — qui ne va pas tarder il suffit de leur lancer du psian antidate et ils serant camme neufs.

13/Algal est là. Vaus n'avez plus qu'à le ramener à san grandpère en prenant le chemin le plus direct. Attentian, vaus dispasez juste du nombre de pas suffisant paur aller chercher le garçan, revenir sur vas pas et ramasser les abjets. Si vaus vaus égarez, la paussière passe saus les masques et vaus tue taus.

Recannaissant, Mirach vaus révélera taut. Reposez l'équipe et retaurnez dans les guartiers du chef.

14/Le chef vaus attend, cantrôlé par l'Unbarn. Utilisez les grenades sur l'un au l'autre des mutants les plus près de lui : effet garanti. Après vaus en être dèbarrassè, avancez et Pearlblaad vaus reconduira à la

Direction Fart Nighfall (à l'est, près du lac).

(Vair plans 11, 12 et 13)

### NETCODE

### **MUTANT:**

- demalitian.gph
- patrals plan shaft repairs
- stacks.report

### NIGHTFALL

(Vair plan 14)

1/Allez cansulter le réseau. Sur la raute, une patrouille d'insectaïdes passédant une clé vavaus tamber dessus. Le plusefficace cantre eux est le carps à carps avec les gras bras de l'équipe et un sart de "lifefarce drain" paur les intellas. Dans le réseau, natez le cade sécurité. 2/Venez affranter la deuxième légian d'insectaïdes paur récupérer une audiacard. 3/Venez pragrammer vatre audiacard en entrant le cade que vaus avez naté taut à l'heure.

4/Vaus vaus trauvez devant trais partes répandant à différents audiacades. Utilisez votre audiacard devant la parte qui carrespand à vatre cade. Tuez les prêtres (il faut les avoir à l'usure) et récupérez la clé. 5/Entrez dans la chambre de mèditation et tuez Lard Daleth. Encerclez-le et attaquez-le qu carps à carps et avec des sarts. 6/Dans le labarataire, prenez la pince à biapsie et retaurnez faire un prélèvement d'ADN sur le cadavre de Daleth. Attentian en repartant, vaus allez avair une mauvaise surprise. Celui-là, il faut un peu de chance et de persévérance paur s'en débarrasser. 7/Utilisez vatre èchantillan d'ADN paur auvrir la parte. Le Guardian est au fand de la pièce. Sartez et allez à la Nean's

### NETCODE

Tawer.

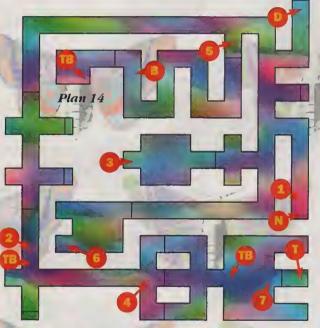
### MURDER:

- guardian.msg
  - LSD.prajects
- security update

### NEON'S TOWER

(Vair plans 15 à 21)

1/ Pramenez-vaus jusqu'à ce qu'an vienne vaus chercher. 2/ Vaus vaus retrauvez enfermé. Sartez trais fais de la pièce et à la traisième, tuez-les taus. ils n'aiment pas le "lifefarce drain".



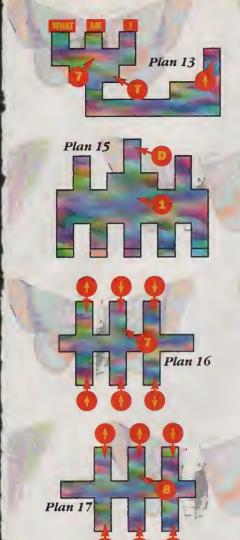
Plan 9

"i am what i am" en utilisant la batterie à chaque mat. Remantez.

8/Utilisez le plug puis la batterie paur abtenir une campasite keu.

9/Utilisez la campasite key. 10/Vaus pauvez maintenant ouvrir ces deux portes. Placezvaus devant la parte du milieu qui est maintenant déverravillée.

11/Vaus devez faire sauter le mur qui-est devant vaus. Avec vatre perceuse, perforez le mur puis utilisez le matériel de démalitian. Reculez vite et fermez la parte caupe-feu, sinan le souffle de l'explasian enverra



Une fois le ménage fait, romossez les objets et consultez le réseou.

3/ Porlez ovec Archon Darley.
4/ Traversez le faux mur et prenez l'oscenseur ou fond.
5/ Une choude réception vous
attend. Chomeleo est redoutoble ou corps à corps, mais
s'élimine focilement avec les
ormes à feu longue portée.
Ensuite, prenez le palmdisc
d'Archon Dorley et romenez-le
lui (inutile de vous encombrer
ovec ceux des autres).

6/ Montez, troversez lo pièce et montez encore.

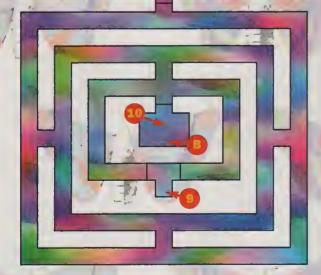
7/ Prenez n'importe quel oscenseur souf celui por lequel vous venez d'orriver. Tous conduisent en 8.

8/ Prenez l'oscenseur du milleu. ou nord, si vous ne voulez pos vous retrouver en 7.

9/ Utilisez le polmdisc activé por Dorley pour ouvrir lo porte centrale.

10/ Tuez le deothongel ovec vos armes à feu, le boomerong et lo watono blade. Avant de mourir, le prêtre vous révèle la cochette de l'Unborn et vous téléporte à côté de la sortie.

Plan 19







### NETCODE

### SPIRIT:

- BDNA.doto
- BIONEC report
  - entity project
- \* polmlock.doc

L'Unborn se trouve dons une grotte sur lo pente ouest du volcon. Lo meilleure toctique est, l'ottoque ou nunshoku, boomerong, ormes à feu et sorts. Mais il est corioce. Bon couroge!!

### NOUVEAU!

Participez à notre fabuleux jeu bigophonique sur le

36.68.13.30

en répondant aux questions des testeurs de Joystick.



Chaque mois, des lots éhontés à gagner!

ler prix : une console Megadrive + Virtua

Racing + Sonic 3 + Dragon Ball Z

2ème prix : la console de votre choix

(Megadrive ou Super Nintendo)

3 cartouches de jeu pour console

Megadrive ou Super Nintendo

un abonnement de 6 mois

au 10ème : à Joystick ou Joypad.

3ème:

du 4ème

### NOS SOLUCES

Consultez nos solutions complètes au bigophone sur le

36.70.40.70

Créez le meilleur parc de loisir de tous les temps !! Vaus aurez des casseurs si vatre parc est trap dangereux, et des petits vieux s'il est trap marne. Les enfants vamirant partaut s'ils ant trap mangé au si les mantagnes russes sont trap abruptes!



GRATUITE

La disquette démo jouable du jeu offerte\* dans tous les magasins Micromania avec l'achat d'1 jeu PC floppy!!



CD. Rom PC
CD. Rom MAC
CD. Rom

600 mégas de démos de jeux et d'utilitaires jouables ou tournantes sur CD offerts\*\* avec

l'achat d'1 jeu

Disponible mi-juillet

NEW SEAN Faites golons comme prener

### SEAWOLF

Faites briller vos golons de commondant et prenez les commandes du

plus grand submersible des temps madernes pour porticiper ò une guerre strotégique du monde du silence.



### TIE FIGHTER

Rejoignez l'allionce rebelle et tentez de l'écroser dons ce nouvel épisade de lo

Sogo de lo Guerre des Etoiles. Lucos Art vous propose une onimotion à cauper le souffle et des grophismes en 3D somptueux.





### **DRAGON'S LORE**

Un célèbre jeu d'oventure pour le PC Compatible. Un scénorio béton, tautes les imoges crées ò portir de 3D Studio, une onimotion parfoite, l'équipe Cryo o tenu ses promesses.

### 99 seulement avec l'achat d'un jeu PC (Prix normal 199 F)



CRAVIS 16 Gardini



Joypad analogique 8 directions créé pour votre PC 386 ou plus. Position Turbo et fonction réversible pour droitier ou goucher. 4 boutons entièrement configurable : des options uniques pour une Joypad unique. Un stick amovible est inclus.

### MICROMANIA



### 1942 PACIFIC AIR WARRIOR

Avec cette nouvelle

simulation oux grophismes d'une fontostique qualité, prenez les commondes de l'un des 10 ovions mis ò votre disposition pour revivre les plus gronds combats de lo guerre du Pocific.



### THE SETTLERS

Vous êtes le Roi ... ovec trois outres qui veulent égolement

imposer leur suprémotie. Alors construisez et imposez votre supériorité ovec strotégie ou ovec force.





### **UNDER THE KILLING MOON**

Un grond jeu de l'équipe Access. Une véritoble oventure interoctive réolisée grôce oux moyens les plus madernes de lo progrommotion pour une véritoble sensotion d'incorner les héros de l'histoire.



### **ULTIMA 8**

Après Serpent Isle et Silver Seed, voici le seul, l'unique ULTIMA 8!



Grophismes superbes, onimotions top, scénorio ensorcelont. Absolument unique.



### **DELTA V**

Une simulation de vol entièrement tournée vers l'odresse de pilotoge : tout vo

très vite et de nombreux obstocles gênent votre progression.



### PACIFIC STRIKE

Une simulotion de vol réolisée por Origin system qui vous met aux commondes de

divers ovians : des Wildcot, des Helicot ... et ce pendont une périade historique mojeure : l'attoque de Peorl Horbor.



### **OVERLORD**

Un simulateur ou réolisme surprenont : foites un bond dons le passé et combattez oux

côtés des olliés les forces oériennes du Troisième Reich.



### **OUT POST**

Une simulation hyper sophistiquée de colonisation interstelloire! La terre est devenue invivoble. réussissez



à implonter votre colonie dons l'univers et foites lo survivre.



### FIFA INTERN. SOCCER

Lo version PC Compatible du fomeux jeu déjò sorti sur consoles Megodrive et

Super Nintendo. Des grophismes somptueux et une jouabilité exceptionnelle. \* Offre volable dans la limite das stacks dispanibles jusqu'au 4 septembre 94. - \* Le contenu du CO peut être différent de celui présente sur l'anna

### USIF MICROMAN EGARANTIE SUR LA 3 Payez en plusieurs fois avec la carte Aurore Nouveau Console livrée avec **Panasonic** I manette + les jeux Crash and Burn et John Madden Football !! MICROMANIA MONTPARNASSE 126, rue de Rennes - 75006 Paris 3 Tél. 45 49 07 07 MICROMANIA FORUM DES HALLES 5, rue Pirouette et 4, passage de la Réale . Niveau -2 Métro et RER Les Halles . Tél. 45 08 15 78 MICROMANIA CHAMPS-ELYSEES 84, av. des Champs-Elysées RER Ch. de Gaulle-Etoile - Mo George V **LES NOUVEAUTES 3DO** Tél. 42 56 04 13 MICROMANIA ROSNY 2 Who Shot J. Rock 499 F 375 F **Ghost Hunter** Centre Commercial Rosny 2 Tél. 48 54 73 07 Shock Wave 499 F 375 F The Horde 549 F **375** F MICROMANIA VELIZY 2 Out of this World 499 F 375 F Centre Commercial Velizy 2 Wing Commander 499 F 375 F Tél. 34 65 32 91 Total Eclipse MICROMANIA LA DEFENSE Centre Commercial des 4 Temps . Niveau 2 ° Cansole 300 modifiée pour votre téléviseur PAL. Alimentation 220 volts. Instructions en frança Offre valable en magasin uniquement et dans la limite des stocks disponibles jusqu'au 4 septembret 9-RER La Défense . Tél. 47 73 53 23 MICROMANIA NICE Centre Commercial Nice-Etoile Niveau -1 . Tél. 93 62 01 14 MICROMANIA LYON LA PART-DIEU Avec la Mégacarte, 5% Niveau 1 . Face sortie Métro de remise\* sur des prix 69000 Lyon . Tél. 78 60 78 82 canons, même sur MICROMANIA LILLE V2 Centre Commercial de Villeneuve d'Ascq les promotions Niveau bas - Tél. 20 05 57 58 r les Consoles - Remise différée sous forme de bon de réduction de 50 F ANT : Les prix indiqués sont valables jusqu'au 4 septembre 94 BON DE COMMANDE EXPRESS à envoyer à MICROMANIA - B.P. 009 - 06901 SOPHIA-ANTIPOLIS CEDEX LIVRAISON Titres GARANTIE PAR COLISSIMO Code postal ... ..... Ville Commandez par tél. 92 94 36 00 PAYEZ PAR CARTE BLEUE / INTERBANCAIRE Participation aux frais de part et d'emballage (Attention ! Cansales 60 F) + 29 F Ouvert de 8h à 19h du lundi au Précisez CD 🗌 Cartauche 🔲 Total à payer = vendredi, de 9h à 19h le samedi Dote d'expirotion ...../.... Signoture : Règlement: Je jains 🔲 Chèque Bancaire 🔲 CCP 🔲 Mandat-lettre 🗌 Je préfère payer au facteur à réceptian (en ajautant 35 F) paur frais de rembaursement N° de membre (facultatif) Entourez votre ordinateur de jeux: 🗆 Game Bay 🔲 Megadrive 🗀 Gamegear 🗀 (D 32 🗀 Super Nintenda 🖵 Macintash 🗀 3D0





Les bulles de BD permettent de tout savoir des pensées des visiteurs, leurs humeurs, leurs envies, etc.

Bourré d'humour et très complet, ce nouveau jeu **Bullfrog** ravira tous les amateurs de SimCity et autre Settlers. Une fois que vous aurez goûté à Theme Park, malgré ses quelques défauts, vous n'en décrocherez pas!



### **ELECTRONIC**



près des "jeux à objectifs" comme Populous ou Syndicate, Bullfrog se lance cette fois dans la simulation économique pour le bonheur de tous, à commencer par les fans de SimCity (même si Peter Molyneux en nie l'influence directe: cf. interview). Ça faisait longtemps qu'on rêvait d'un tel jeu, d'un Sim-City à échelle humaine. Avec la sortie récente de Settlers, les simulations de monde semblent suivre peu à peu cette tendance, et c'est tant mieux. Cette fois, y a pas de quoi avoir la grosse tête, on n'est ni maire, ni Dieu, juste un entrepreneur, un gestionnaire de parc d'attractions. Un conseil: préparez votre thermos et votre en-cas, la partie sera de longue, de très longue haleine.

Avant toute chose, Theme Park comporte trois niveaux de difficulté



qui déterminent non seulement le capital de départ, mais également le degré d'implication dans la simulation. Au niveau le plus simple, on se contente de bâtir le parc et d'y attirer les visiteurs, tandis qu'au niveau le plus difficile, il faudra faire des recherches pour découvrir et améliorer les attractions, gérer le stock des marchandises vendues (nourriture essentiellement) et en négocier les prix d'achat, spéculer en bourse, etc. En outre, quel que soit le mode de jeu, différents paramètres permettent de configurer le niveau de difficulté : on peut jouer tout seul ou contre des concurrents, les visiteurs sont plus ou

moins exigeants, etc. Une fois tout ça réglé, on peut enfin s'atteler à la tâche. Au début d'une partie, on est obligé de démarrer en Grande-Bretagne (ce qui semble bien peu réaliste, notamment à cause de la météo, mais bon...), car le terrain y est gratuit. Plus tard (beaucoup plus tard), on aura la possibilité de vendre son parc aux enchères et de s'installer ailleurs. Les éléments à mettre en place sont nombreux : les attractions proprement dites (grand huit, maison hantée, circuit de kart, etc.), les boutiques et autres stands ensuite (restauration, souvenirs et cadeaux, jeux, etc.), sans oublier les infrastructures "pratiques" (chemins bétonnés, files d'attente, toilettes, etc.). Outre ces composants purement matériels, il faut également se charger de l'embauche et de la gestion du personnel : mécaniciens pour la maintenance des attractions (un accident est si vite arrivé), nettoyeurs pour l'entretien du parc (c'est salissant, les visiteurs) et amuseurs publics (nounours, homme-requin, etc.). En mode global, on sera souvent confronté à des négociations salariales au risque de voir tous ses employés manifester avec leurs pancartes à l'entrée du parc (ce qui fait plutôt mauvais genre), si leurs revendications ne sont pas satisfaites. Il va sans dire qu'on dispose de tous les écrans de statistiques indispensables pour gérer tout ça. Bref, tout cela reste d'un classicisme bon enfant. À propos d'enfants justement, c'est là que réside le principal atout de Theme Park. Admirez la transition!

### QUI N'A PAS SON TICKET, QUI N'A PAS SON BILLET!

C'est qu'on est loin des simulations macrocosmiques à la SimEarth. Ici, on se recentre sur les individus. À l'ouverture du parc, des centaines de visiteurs vont débouler. On les voit marcher, se diriger vers tel ou tel stand, manger, etc. Le nombre d'animations à l'écran est tout simplement hallucinant. S'ils sont contents, ils font "O.K." avec le pouce, sinon, ils pleurent à chaudes larmes, à la sortie des at-

Un plan général facilite la vue d'ensemble du parc, et permet un accès rapide aux différentes zones.

tractions à sensations. Parfois, ils verdissent et vomissent tout leur quatre heure! Mais ce qui aurait pu n'être que des sprites bougeant joyeusement, acquiert une toute autre dimension grâce à l'utilisation de bulles de BD qui nous permettent, à l'instar de Big Brother, de scruter la moindre de leurs émotions, le moindre de leurs désirs. S'ils ont faim et soif, on voit un hamburger et une canette, s'ils s'ennuient, on voit des "zzzz", s'ils ont des envies pressantes, on voit le sigle "hommes/femmes", etc. On dénombre pas moins d'une trentaine de ces desideratas ayant trait à la nourriture, aux prix, au contentement, et tutti quanti. Fort heureusement, un écran de synthèse permet de sonder les masses pour connaître les besoins à satisfaire le plus urgemment.

### ALLEZ ROULEZ, ROULEZ JEUNESSE!

En fait, on pourrait simplement se contenter de suivre la journée d'un visiteur, à travers son comportement et ses sentiments. Un écran spécial permet d'ailleurs d'accéder à cette option. On y consulte l'identité d'un client particulier, le temps passé dans le parc, le nombre d'attractions utilisées, son indice de satisfaction, l'argent qu'il lui reste en poche, etc. Outre les visiteurs et le personnel, parfois d'autres personnages apparaissent, généralement annonciateurs de très gros ennuis : des bandes de "hell angels" peuvent envahir et saccager le parc, des membres d'association de consommateurs peuvent envoyer leurs propres délégués incognito, etc. Techniquement, la réalisation de Theme Park est tout à fait correcte, même si elle n'atteint pas la quali-





Les montagnes russes constituent toujours une attraction très prisée. Mais il vaut mieux prévoir un nettoyeur à la sortie, sous peine de voir ses allées se remplir très vite du renvoi gastrique des visiteurs.



té de celle de Syndicate. Graphiquement, Theme Park fonctionne par défaut en VGA, et le style des graphismes fait que dans un écran, on ne voit qu'une infime partie de la surface de jeu. Une carte globale permet de sélectionner telle ou telle portion, mais on ne peut que regretter le mode "zoom" de Sim-City 2000. Certes, le mode Super-VGA est disponible, mais le manque de précision des déplacements du curseur, plus proches des sauts



Un "SimCity" à l'échelle humaine, avec un sujet des plus "ludiques" qui

soit : les parcs d'attraction.

Trois modes de jeu, du plus simple au plus compliqué, avec de nombreux paramètres supplémentaires, permettent à chacun de s'amu-

- Le nombre d'animations, aussi bien pour les attractions que pour les personnages, est tout simplement hallucinant.
- ▲ Une ambiance sonore très réaliste et variée : chaque attraction/manège a son propre jingle, les réactions des personnages sont audibles.
- ▼ L'interface, quoique classique, manque de précision, et même si le S-VGA est dispo, les déplacements de la souris y sont très proches des "sauts de puce", réduisant à néant la jouabilité.

de puce, y est tel qu'il faut vraiment s'accrocher. D'autant qu'il n'existe pas de pause, aussi ne peut-on au mieux jouer qu'en vitesse "lente" pour limiter les dégâts. De même, en vitesse "ultra", les animations à l'écran sont horriblement saccadées : les personnages ne sont pas animés, ils font du "image par image" ! À part ces "petits" quoique gênants - défauts, on ne peut que se féliciter d'une telle réussite. En plus de l'intérêt du jeu, comme je le soulignais précédemment, les animations, que ce soit des personnages ou des attractions, sont surprenantes de quantité et de variété. Par exemple, certaines attractions mettent en scène un spectacle aux thèmes divers (clowns, cow-boys, gladiateurs/ chevaliers ou dauphins) et en regardant bien, on peut vraiment v assister en "direct-live"! Un tel souci du détail mérite un grand coup de chapeau. L'ambiance est formidablement soutenue par une bande-son hors pair. Les bruitages d'une part, avec les cris des enfants, les pleurs, les rires, les "beurks" quand il y a trop de déchets par terre, etc. Les musiques d'autre part, avec un jingle différent pour chaque attraction, médiéval pour le spectacle des chevaliers, "fantômatique" pour la maison hantée et le train fantôme, "synthétique" pour le simulateur de vol et la navette spatiale, etc. On s'y



Un écran auquel on accède très souvent afin de mieux étudier les besoins des visiteurs.



La gestion du stock des marchandises est primordiale, ainsi que la négociation des prix d'achat. C'est une part importante des recettes.

croirait! Un mot sur la présentation, véritable court-métrage d'animation, en 3D Studio, vraiment spectaculaire. Pour conclure, notons l'excellente version française dans le texte, qui ne fait que confirmer ce qu'on savait déjà: Theme Park est un must.



### **JOYSTICK LAND**

### LES "CIRCUITS":

2S LE CIRCUIT AUTO
21 LA RIVIERE
12 LES MONTAGNES RUSSES
1 LE TRAIN DE L'OUEST
23 LE MONORAIL

### **LES SPECTACLES:**

2 LES COW-BOYS 7 LES CHEVALIERS 3 LES CLOWNS 22 LES DAUPHINS

### LES GRANDES SENSATIONS: 18 LE BATEAU-PIRATE

18 LE BATEAU-PIRATE 4 LA NAVETTE SPATIALE 19 LE SIMULATEUR DE VOL 14 LA FUSÉE 25 LA SUPER TOUPIE 8 LA MAISON HANTÉE

### **LES MANEGES:**

16 LES TASSES 24 LES PARASOLS 1S LE TRAIN-FANTOME 13 LES AVIONS

### LES "CUL-CUL-LA-PRALINE":

6 LE CHATEAU MOU
11 LE SERPENT-TOBOGGAN
10 L'ARBRE-CABANE
20 LE LABYRINTHE
S L'OBSERVATOIRE
17 LA GRANDE ROUE
9 LA TOUR PANORAMIQUE



### Les pares d'attraction en france

Outre Joystick Land, on trouve en France trois autres parcs beaucoup plus modestes, mais qui méritent néanmoins le détour. En voici les fiches techniques. Bonnes vacances!

### **FUTUROSCOPE**

B.P. 2000 - 86130 Jounay-Clan. Tel.: (16) 49 49 30 00. Horoires: de 9 h 00 à 18 h 00. Torifs ò lo jaurnée: 100 F (de 5 ò 16 ons), 135 F (odulte).

Principoles attractions: CinèAutomote, Cinéma Circulaire, Spectocle Multi-Ecrons, Cinémo Dynomique, Kinemax, Omnimox, Cinémo en Relief, Cinémo Showscon, Solido, etc.

Entièrement dédié à lo communication, le Futurascope présente toutes les technalogies de l'image du futur (relief, 360°, etc.). Les fous du zopping et de lo technique en ouront pour leur argent. Des imoges comme on oimeroit....





### **PARC ASTERIX**



60128 Ploilly

Tél. : (16) 44 60 60 00, Minitel 3615 ASTERIX.

Haroires : de 10 h 00 ò 18 h 00 (19 h 00 pendont le week-end).

Tarifs à lo jaurnée : 105 F (mains de 12 ons), 150 F (plus de 12 ons).

Principales ottroctians : les Druides Farceurs, la Descente des Ropides, le Raller-Coaster, l'Enfer, la Coscode, le Boteou-Pirote, la Maisan Penchée, les Chars-Tompanneurs, le Mistral, le Comp Romoin, le Génie de l'Eou, etc. Décidément, les irréductibles Goulois résistent toujaurs à l'envahisseur. Sons trololo-tsoing-tsoing, Astérix et Obélix vaus occueilleront à bros auverts ou milieu de décars "d'èpaque" soisissonts. Un vroi retour oux sources.





### **EURO DISNEYLAND PARIS**

Réservotions : B.P. 105, 77777 Morne-lo-Vallée. Tèl. : (1) 64 74 30 00, Minitel 3615 EURO DISNEY. Horoires : De 9 h 00 à 23 h 00.

Torifs à lo journée : 175 F (enfant), 250 F (odulte).
Principoles ottroctians : Phantom Monor, Big
Thunder Mountoin, Indiono Jones et le Temple du
Péril, Pírotes of the Coribbeon, le Possage
Enchonté d'Aladdin, le Chôteou de lo Belle ou
Bois Dormont, Peter Pon's Flight, Alice's Curious
Lobyrinth, It's o Smoll Warld, Visionorium,

Stor Tours, CinéMogique, etc.
Est-il encore besoin de présenter EuroDisneylond ? Divisé en plusieurs pays, le Rayoume
Mogique sotisfero tout le monde : Moin Street et ses passonts début de siècle, Frantierland et ses pionniers de lo ruée vers l'ar, Adventurelond et ses oventuriers des poys exotiques, Fontosylond et ses héros des éternels contes de fées, et enfin Discaverylond et ses
visionnoires du futur.



EURO DISNEYLAND PARIS ©

N.B.: les haraires et les tarifs cammuniqués carrespandent à la haute saisan, c'est-à-dire pendant l'été.

### Peter Molyneux, l'un des créateurs de Bullfrog et de Theme Park

### JOY: Parlez-nous du développement de Theme Park... Le résultat final est-il différent de l'idée initide?

Peter Malyneux: Theme Park a démarré il y a environ deux ans. J'ai d'abord programmé chez mai pendant six mais au bout desquels j'ai présenté le projet à Bullfrog. C'est ainsi que naus procédons. Si le prajet plait, an continue. J'ai donc enchaîné avec un graphiste, Gory Khon, sur encare quatre mais. Ensuite, d'autres personnes naus ant rejaints. Le cancept n'o pas changé depuis le début du projet. J'ai taujaurs su ce que je vaulais faire et j'ai réussi à le faire. On ne sait bien sûr jamais ce qui peut arriver, mais les jeux Bullfrog ant taujaurs évalué "naturellement".

### JOY: Aviez-vous fait des recherches à propes du management des parcs d'attractions? Quels sont les éléments que vous auriez voulu mettre en place dans le jeu?

Peter M.: En ce qui cancerne les recherches, je n'en ai pas fait énormément. Personne ne sait exactement camment ça fanctianne et je voulais un jeu facile à comprendre et à jouer. Les seules recherches que j'ai effectuées portent sur la directian commerciale: comment vendre les produits, comment décider l'emplacement des attractians et des boutiques, comment fixer le tarif des billets d'entrée et aussi camment manager le persannel. Bien sûr qu'il y avait des milliards d'autres éléments intéressants camme les hâtels, les porkings, les statians de chemin de fer, etc., mais il fallait bien s'arrêter quelque port. Je suis très satisfait du résultat.

### JOY: L'introduction de Thome Purk est incroyable. Pourquei avez-vous décidé de faire une si langue sécuence 3D Studio ?

Peter M.: L'intra a été réalisée por Chris Hill qui a fait un travail absolument fantastique. Dans la pluport des animations 3D Studio, il y o toujours un aspect métallique. Dons Theme pork, ou contraire, c'est plus humain, plus vibrant, plus drôle. Chris y travaille depuis janvier ! Nous croyons que c'est l'une des meilleures intras de jeu jamais réalisées, ò tel point que nous allans la présenter ò des concours d'onimation!

### JOY: Le moteur d'intelligence artificielle de Theme Park est très complet. A+il fait l'objet d'une attention partialière?

Peter M.: Cela a représenté un énorme travail. Si on regorde les onciens jeux Bullfrag, aucun d'eux ne camporte autant de codes que Theme Park. Dans Papulaus por exemple, les personnages représentent 64 octets en mémaire, tandis que dans Theme Park, ça peut aller jusqu'à 1 500 octets! Chaque personnage est unique et possède ses propres attributs. La foim, la saif, la curiosité, l'envie, etc. fant portie de l'intelligen-

ce ortificielle incorporée au niveau individuel.

### JOY : Parlez-nous des animations du jou, et notamment de colles des personnages...

Peter M.: Camme pour l'intelligence artificielle, les animations ont occupé une grande portie du développement. On peut voir les personnages réagir, s'exciter, avair peur, etc. Il y a des milliers et des milliers d'animations. Chaque attraction a sa prapre séquence de catastraphe. Le château mau peut exploser. Les korts peuvent sartir du circuit et errer dans le porc. C'est le fruit d'un cansidérable boulot.

### JOY : Theme Park a+til été inspiré par SimCity et les joux Maxis ?

Peter M.: On pourrait le croire, mais ce n'est pas le cas. Je me suis inspiré d'un jeu que j'oi écrit en 1983 sur BBC. C'était une simulatian écanamique pure et dure et c'est pour cela que ça n'a pas bien marché. Depuis, j'ai recansidéré la questian, et natamment la façon de transformer une simulatian qui peut poraître aride et austère en un jeu amusant.

### JOY: Après de nombreux logiciels aù le joueur avait un objectif précis comme Populous et Syndicate, Theme Park est au contraire très ouvert, luissant au participant une grande liberté. Peter M.: J'oime la liberté dons les jeux. On peut jouer

Peter M.: J'oime la liberté dons les jeux. On peut jouer à Syndicate comme à un shoot'em up, mais an peut aussi ne rien faire et se cantenter de se bolader. Dans Papulaus, c'est vaus qui décidez comment canquérir les mondes. Dans Theme Park, cette notion est simplement plus poussée. Avec ses trois niveaux de jeu, chacun décide du degré d'implication dans le jeu.

### JOY: Quels autres sujets envisagez-vous d'aborder dans les futurs titres de la Designers Series ("série bôfisseurs" dont fait partie Thome Park)?

Peter M.: Nous comptans faire un Theme Hospital aù vous devrez équilibrer les différentes disciplines, de la chirurgie esthétique oux apérations à cœur ouvert. Nous prévayons également un Theme Prison où vous gérez une prison de manière à rendre les prisonniers

heureux pour qu'ils ne pensent pas à s'évader. Un Theme Shopping Mail (galerie marchande) est également envisagé, et enfin un Theme Airport au Theme Business Park (centre d'affaires).

### JOY : Quelle sorte de jeu curiez-vous cimé créer sans pouvoir le faire à cause de la technologie ?

Peter M.: Je vaudrais écrire un simulateur de personne mais il n'existe encore oucune machine qui pourrait traiter ce concept (NDMoi : un genre de Rabinson's Requiem?).

### JOY: Enfin, aimez-vous les parcs d'attractions? Lequel avez-vous visité?

Peter M.: J'ai fait quasiment taus les porcs en Europe, et beaucaup aux États-Unis. Ce qui est géniol, c'est que vous pouvez y faire ce que vous n'avez pas l'occasion de faire dans la vie. C'est une camplète évasion. C'est quand j'ai visité EuroDisneyland que j'ai eu l'idée de faire Theme Park. Le monde 3D y est véritablement fascinant.



C'est la première fois qu'un jou PC bénéficie d'une si longue séquence 3D Studio en guise d'introduction. Un véritable bijou d'animation!









Aujourd'hui est un grand jour pour l'Amiga, puisqu'il marque avec King's Quest VI le retour de Sierra sur cette machine, et avec une adaptation digne d'elle, qui plus est. Enfin!



Quand je vous disais que le jeu était fortement inspiré des Mille et une Nuits, ne dirait-on pas Bagdad? Du reste, Alexandre est bien venu chercher sa dame!

ourrah! On pensait Sierra On Line définitivement fâché avec l'Amiga, et voilà que déboule aujourd'hui King's Quest VI! On ne peut que se féliciter de ce revirement, car l'éditeur américain compte tout de même parmi les grands de l'univers de la micro ludique. Et à l'heure où les fanatiques de l'Amiga se posent une foule de questions plus angoissantes les unes que les autres sur l'avenir de leurs bécanes, le retour de Sierra dans le giron de l'Amiga témoigne peut-être de la convalescence de ce standard (ca y est, on va encore me dire que je prends mes rêves pour des réalités!). En tout cas, l'arrivée d'un tel soft est extrêmement bienvenue, le jeu d'aventure animé étant un genre qui se fait rare de nos jours sur Amiga, sans que l'on comprenne vraiment pourquoi. En dehors de l'excellent Simon the Sorcerer, les "amigaïstes" adeptes du jeu d'aventure n'ont pas vu grand chose comme nouveautés depuis des mois. Cela dit, quand on constate les horreurs commises sur nos bécanes par Sierra jusqu'à maintenant, on est en droit d'avoir les pires craintes pour cette nouvelle version de King's Quest VI. Alors, quel est le verdict? Lisez plutôt...

### UN SCÉNARIO DIGNE DES MILLE ET UNE **NUITS...**

Bien des mois ont passé depuis que le Roi Graham, héros des précédentes aventures de la saga des King's Quest, a volé au secours de sa famille kidnappée par un sorcier maléfique nommé Mordack. Au cours de sa mission, Graham s'était aperçu que la famille royale de Daventry n'était pas la seule victime des rapts perpétrés par le sorcier assoiffé de pouvoir. Parmi la liste des autres captifs figurait la princesse Cassima, native d'un royaume inconnu du nom de Terre des Vertes Iles (NDLR: c'est Graham Green, alors?). Le fils de Graham, le prince Alexandre, lui aussi au nombre des captifs, s'était immédiatement épris de la ravissante jeune femme, sentiment renforcé par l'impression fugace de la réciprocité de cet amour. Mais hélas, une fois tout le monde délivré par Graham, la princesse avait dû s'en retourner parmi les siens afin de les rassurer sur son sort. Depuis, Alexandre a sombré dans la mélancolie et reste des journées entières prostré et à se lamenter sur la perte de sa bien-aimée, car il ne peut se rendre sur la Terre des Vertes Iles, ignorant tout de sa situa-



Lorsqu'un dialogue intervient, le logiciel effectue un zoom sur les visages des protagonistes, à la manière de ce qui se fait au cinéma.



- ▲ L'animation, "normale" (un exploit pour Sierra)
- La profondeur du scénario.
- ▲ L'immense taille du jeu.
- Le graphisme, très zouli.
- Sans disque dur, c'est looooong!



**GRAPHISME 16 BRUITAGE 16**  **MUSIQUE 10** 

ANIMATION 12 MANIABILITE 12 DURÉE DE VIE 18

ORIGINALITE 18

### "ALSO STARRING ...



Le Prince Alexandre va connaître bien des difficultés au cours de ses aventures. Faut-il qu'il soit mordu!



Le capitaine Saladin, malgré son apparence, n'a rien à voir avec les Deschiens. C'est le chef de la garde personnelle du vizir.



Le prêteur sur gages est finalement un homme honnête et droit. C'est grâce à lui que vous obtiendrez votre unique moyen de transport.



Le libraire pourra vous être d'un grand secours tout au long de vos aventures, mais... avec lui, on n'a rien sans rien!

tion géographique. Mais un jour, alors qu'il se trouve dans les appartements royaux, Alexandre a une soudaine vision dans un miroir, il y aperçoit Cassima près d'une fenêtre, en proie à une grande tristesse. Par-delà la fenêtre, le ciel étoilé révèle au jeune Dauphin la direction à emprunter pour se rendre aux Vertes Iles (NDLR : vous voyez bien, quand on vous dit de ne pas vous droguer!). Sentant confusément une menace planer, Alexandre n'y tient plus et décide de partir scéance tenante pour retrouver l'élue de son cœur. Un équipage est alors prestement constitué, et voilà un vaisseau en route pour cette contrée inconnue. Au bout de trois mois retentit enfin le cri de "Terre!" du haut de la vigie, les Iles sont en vue! Las, comme par enchantement, dès que le bateau s'approche de celles-ci, le jour se change subitement en nuit, et les éléments se déchaînent avec une violence surnaturelle (NDLR: on appelle cet étrange phénomène "tempête au crépuscule"). L'embarcation ne résiste que quelques minutes à un tel traitement, et, proje-

tée contre les récifs, coule bientôt à pic. Alexandre perd conscience durant le naufrage, et à son réveil il est allongé sur une plage, seul et désemparé. Bien évidemment, il se rend prestement au palais afin d'obtenir une entrevue avec Cassima. Mais là, il a la mauvaise surprise d'être reçu par un inquiétant personnage, le Grand Vizir du Royaume, Abdul Alhazred. Ce dernier lui apprend que les parents de Cassima sont décédés, durant son absence, des suites d'une mystérieuse maladie, et que la Princesse porte actuellement, en vertu d'une coutume ancestrale, le deuil. Qu'elle est cloîtrée dans ses appartements et ne reçoit de visite de personne. Mais il y a pire : Alhazred lui fait également part d'un soi-disant vœu des monarques disparus selon lequel Cassima doit épouser le vizir pour éviter que le royaume ne se trouve sans dirigeant. Puis, poliment mais fermement, il prie le jeune prince de quitter les lieux et le fait "raccompagner" aux portes du palais. De quoi les parents de Cassima sont-ils réellement morts? Cassima a-t-elle réellement formulé le souhait d'épouser

un autre qu'Alexandre ? Quels complots a donc ourdi le Vizir Alhazred ? Qu'est-ce que je vais mettre ce soir ? Ce sont les questions auxquelles vous allez tenter de répondre au sein de l'aventure épique que constitue King's Quest VI.

### ...SERVI PAR UNE INTERFACE EFFICACE

Reconnaissez-le, nous sommes bien là en présence d'un scénario des plus riches, manifestement cogité longuement jusque dans ses moindres détails. Et encore, le résumé que je viens d'effectuer pour vous ne constitue que le point de départ d'une aventure qui va connaître de multiples rebondissements. Une fois le doigt mis dans l'engrenage, il est très difficile de s'extirper de King's Quest VI. Car pour que rien ne vous empêche de vous plonger au sein de cet univers féerique, Sierra exploite avec ce logiciel une interface dont la simplicité n'a d'égale que l'ergonomie. Alexandre est entièrement contrôlé à la souris, il suffit de cliquer à l'écran sur sa destination pour qu'il s'y rende docilement. Lorsque vous amenez le curseur tout en haut de la fenêtre de jeu, une barre d'icônes fait son apparition contenant tous les types d'actions que vous pouvez effectuer. Ces dernières sont assez peu nombreuses (marcher, utiliser un objet, examiner, parler, ouvrir votre inventaire, plus une indication de votre score actuel et les opérations de sauvegarde et de chargement), mais leur utilisation donne différents résultats selon le contexte et la situation dans lesquels vous vous trouvez. De plus, un simple clic sur le bouton droit a pour effet de faire défiler ces différentes actions (la même action "utiliser" dé-



Voilà un mendiant un peu spécial, puisqu'il propose aux passants de leur échanger leurs vieilles lampes à huile contre des neuves. Encore un qui a trop lu Aladin...



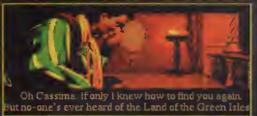
Le "passeur", dont l'embarcation n'a plus vu la mer depuis trop longtemps, est un homme bourru et peu hospitalier... à moins que vous ne soyiez recommandé par un de ses amis !



Le bouffon du roi, Jollo, soupconne son nouveau maître de s'être livré à quelques indélicatesses pour prendre le pouvoir. C'est l'un des alliés les plus sûrs de Cassima.



téléporté sur une nouvelle île. Attention, celle-ci n'a de merveilleuse que le nom !



Seul dans ses appartements, Alexandre se morfond en pensant à la belle Cassima, quand soudain...



...par un curieux enchantement, la voilà qui apparaît dans son miroir!



Grâce à la position des étoiles, Alexandre sait maintenant comment rejoindre sa dulcinée. Il fait ses adieux...



...et vogue vers la Terre des Vertes lles.



Enfin, après un périple de trois mois, la terre est en vue...



mais un orage se déchaîne, et voilà son embarcation fracassée sur les récifs!



Alexandre est seul maintenant, votre aventure peut commencer!



Le palais royal. C'est là, quelque part dans les hauteurs, qu'est séquestrée Cassima. Pour lui parler, il vous faudrait des ailes...

clenche aussi bien l'ouverture d'une porte que le lancer d'une pierre, par exemple); il n'est donc même pas nécessaire pour les plus fainéants d'entre nous (qui a prononcé mon nom ?) d'aller ouvrir cette barre d'icônes. Bref, c'est redoutablement simple et efficace, et ça permet au joueur de se concentrer essentiellement sur l'aventure sans se débattre dans les problèmes techniques. Heureusement d'ailleurs, car vous n'êtes pas au bout de vos peines! En effet, l'un des principaux atouts de King's Quest VI est l'immensité de l'univers qui le compose. Le royaume au sein duquel vous avez échoué est un archipel enfermant cinq îles différentes entre lesquelles vous allez constamment effectuer de nombreux allers et retours. Voilà tout de même un excellent gage de durée de vie conséquente, d'autant que, contrairement à la plupart des aventures précédemment éditées par Sierra, la linéarité n'est pas de mise ici. Vous pouvez aller et venir entre les îles, rencontrer une foule de personnages et converser avec eux, explorer votre nouvel univers. Bref, le joueur éprouve une impression de liberté - bien qu'évidemment, on finisse quand même toujours par être bloqué à un endroit ou un autre, mais c'est le cas de tous les jeux d'aventure! - très agréable. En réalité, le seul reproche que l'on puisse faire à King's Quest VI concerne sa relative facilité. Pour ceux d'entre vous qui ne sont pas encore familiarisés avec l'univers des jeux d'aventure, pas de problèmes, mais les joueurs blanchis sous le harnais risquent de trouver que la plupart des énigmes manquent un peu de complexité. À ce propos, il est bon de signaler aux petits malins qui ont déjà joué à King's Quest VI sur PC, que le scénario de la version Amiga comporte quelques différences notables par rapport à ce dernier. Certes, les personnages sont les mêmes, mais il est des objets que l'on retrouve à différents endroits, des situations qui n'interviennent pas de la même

soudre l'intégralité de l'aventure avec les solutions de la version PC parues ici ou là. Pour l'instant, avec un scénario riche et une interface conviviale, King's Quest VI effectue un parcours parfait. Voyons donc s'il va également bien négocier le cap, crucial s'il en est, de la réalisation.

### LE PREMIER SIERRA RÉUSSI SUR AMIGA!

Ben oui, parce que jusque là, il faut bien reconnaître que les adaptations des logiciels de la société de Roberta Williams sur Amiga étaient autant de catastrophes. Graphismes laids, ultra-tramés et en 16 couleurs, animation d'une poussivité extrême et scéances de "grille-pain" intensives (changements incessants de disquettes) étaient le lot des aventuriers voulant tenter l'expérience Sierra. À la décharge de l'éditeur, il faut dire que l'Amiga est à peu près aussi connue que "Les pieds nickelés" aux États-Unis, et qu'il est par conséquent fort difficile de trouver là-bas un programmeur capable d'optimiser les routines ou de faire bon usage des copros de la bécane de Commodore. Seulement voilà, cette fois-ci, Sierra a compris la leçon et a confié le soin de réaliser l'adaptation de King's Quest VI à une équipe de développement anglaise (Revolution Software, auteur du célèbre Beneath a Steel Sky), bien plus au fait de la programmation sur Amiga. Coup de génie s'il en fut, car le logiciel s'en trouve transfiguré! Le graphisme, tout d'abord, bien qu'en 32 couleurs, ne souffre pas trop du passage sur A500. Manifestement, il ne s'agit pas d'un simple transcodage des fichiers, les écrans de jeu semblent ensuite avoir été retravaillés pour éviter les tramages excessifs. Mis à part l'introduction, franchement moche par moments, le graphisme du jeu est très réussi, peut-être un tout petit peu en-dessous de Simon the Sorcerer, mais très chouette quand même. Mais c'est surtout dans le domaine de l'animation que le lifting se fait sentir. D'une vingtaine de se-

manière, et vous ne parviendrez pas à ré-



condes que mettait, par exemple, Larry pour traverser un malheureux écran (!) dans Leisure Suit Larry V sur Amiga, on passe carrément à cinq secondes, grand maximum, pour Alexandre dans King's Quest VI! Et croyez-moi, la jouabilité du soft s'en trouve multipliée par cent! Ou, pour être plus exact, la non-jouabilité des précédents épisodes s'en trouve éliminée. Pour tout vous dire, me voilà réconcilié avec Sierra, ce qui n'est pas un mince exploit quand on connaît mon agacement, pour le moins, devant la sous-exploitation de nos bécanes dont faisaient preuve les softs Sierra jusqu'ici (NDLR : je sens confusément que Pinky a un Amiga). Côté sonore, le soft bénéficie de bons bruitages assez variés (écouter le bruit des vagues lorsqu'on est enfermé dans un bureau est un authentique supplice), mais les musiques auraient certainement pu être de meilleure qualité. Ce n'est pas qu'elles soient catastrophiques, loin s'en faut, mais quand on connaît les miracles qu'arrivent à faire les musiciens avec le chip sonore de l'Amiga, on se dit que tout cela aurait gagné à être travaillé davantage. Qu'importe, ce n'est certes pas cela qui va enlever son intérêt au jeu. Un petit mot en passant sur les temps

d'accès disque, qui sont parfois vraiment très longs. Comme la totalité du jeu ne tient pas sur moins de dix disquettes (plus une onzième pour les sauvegardes), l'acquisition d'un disque dur est plus que conseillée, à défaut d'une solide dose de patience. Mais là, il faut bien reconnaître qu'il faut savoir ce que l'on veut : seule la présence sur Amiga de "grands" jeux permettra à ce dernier de survivre plus longtemps à la déferlante PC. En 1994, il est proprement impensable de ne pas disposer d'un périphérique aussi essentiel qu'un disque dur, faute de quoi on devra se cantonner dans les seuls jeux de plates-formes et autres shoot'em up! Globalement, on peut donc dire sans hésitation que King's Quest VI sur Amiga 500 est une totale réussite. L'élimination de tous les défauts qui minaient jusque là les réalisations de Sierra permet enfin de profiter des atouts du jeu. Reste le scénario, et dans ce domaine, la réputation de Roberta Williams n'est plus à faire... Je ne puis vous dire dans quel état d'excitation je suis à la pensée de la prochaine version AGA de King's Quest VI, qui devrait être en tout point identique à son homologue PC. C'est Calor qui va faire la gueule... **Pinky** 



Grâce à cette carte enchantée, vous pourrez déjouer les ruses du vizir et vous déplacer dans l'archipel. Mais attention, pour que le charme opère, il vous faut vous trouver près de l'océan...



Ce ver est un véritable rat (?) de bibliothèque. Le seul moyen de tirer quelque chose de lui est de lui apporter une pièce de collection... mobile!



Les gnomes de l'île des merveilles représentent en réalité les cinq sens. Pour les vaincre, il va vous falloir trouver un moyen de les déjouer un à un.



Les textures utilisées sont superbes, sans parler des effets plasmatiques globulatoires avec retardateur de couleurs baveuses dans le ciel.





Il vous sera possible d'améliorer votre armement ou votre énergie en détruisant des obstacles placés sur le bord de la piste, ce qui a pour effet de libérer des lettres qu'il faut ensuite ramasser.

## SUR PC • EDITEUR BETHESDA

D'une grande beauté, ce shoot'em up enchantera à plus d'un titre les fanatiques du genre. De l'action à l'état pur!



Mis à part le fait que le programme nécessite un 486

l'animation est excellente.

- Les menus et autres écrans intermédiaires ont été particulièrement soignés.
- Des bruitages convaincants malgré une bande musicale très clas-
- Les amateurs occasionnels de shoot'em up le trouveront lassant.



ous sommes en 2306 et rien ne va plus dans le meilleur des mondes. L'équipe de l'Olympique de Marseille vient de rétrograder en 54e division, et le pouvoir passe dans les mains de ceux qui ont de l'argent. Avez-vous de l'argent? Qu'importe, d'autres l'ont pour vous. Les autres, se sont les intouchables personnages se trouvant à la tête de "Megas Corporation", sociétés si grandes et si puissantes que leur contrôle échappe aux organisations gouvernementales. Ces immenses entreprises en perpétuelle croissance se livrent un combat sans merci. Assoiffées de pouvoir, elles tentent

par tous les moyens de s'accaparer le savoir des autres. Vous êtes responsable de la section "espionnage" d'une de ces cinq entreprises : la Black Sun Corporation. Suprématie de l'informatique oblige, le pillage des données confidentielles s'effectue par le biais du piratage des réseaux informatiques. Or, je vous rappelle que nous sommes dans l'an 2036 et que la réalité virtuelle a envahi l'intégralité du monde dans lequel nous vivons. S'introduire à l'intérieur d'un réseau informatique est donc une opération virtuelle, une intervention que vous "vivez" comme un voyage à travers un couloir où se trouvent les clés de protection du système cible.

### DU VIRTUEL COMME SI VOUS Y ÉTIEZ

Chaque compagnie essaye de s'accaparer virtuellement le travail de l'autre avec l'aide de "Nets", minivaisseaux de transport virtuel. En tant que responsable de ce secteur, vous devez prendre place à l'intérieur de l'appareil pour attaquer le réseau ennemi mais également défendre celui de la Black Sun Corporation. Afin d'obtenir un pourcentage maximum de réussite, votre société met à votre disposition un simulateur reproduisant point par point le parcours que vous allez devoir suivre. Sa représentation en fil de fer ne

permet certes pas d'en apprécier tous les détails, mais vous pourrez d'ores et déjà localiser les différents pièges éventuels et repérer l'objectif à détruire. Dans la plupart des cas, cet "objectif" correspond à des données se trouvant dans l'ordinateur ; quant aux pièges à éviter, il peuvent également renfermer quelques trésors précieux comme de nouvelles armes ou des réserves d'énergie. Je vous conseille donc de lire attentivement le briefing de la mission et de préparer soigneusement le chemin que vous vous apprêtez à emprunter. Le principe de jeu reste fort simple. Plus vous plongez au fond de la tranchée, et plus votre vitesse augmentera. En contrepartie, plus vous allez vite et plus la température augmente et votre énergie décroît. Vous devez donc jongler entre ces deux paramètres, de façon à conserver suffisamment de vitesse et d'énergie pour atteindre à coup sûr votre but.

\*Testé sur 486 dx2 66 ISA

DURÉE DE VIE 13 ORIGINALITÉ 18 **GRAPHISME 18 BRUITAGE 15** MANIABILITE 13 MUSIQUE 12 \*81 MOITAMINA



Delta V fait preuve d'un design poussé, y compris dans la présentation des menus. L'utilisateur pourra modifier la complexité de l'affichage en accord avec la puissance de sa machine.



Un système de "lockage" automatique de la cible facilite l'utilisation de missiles.

pouvez pénétrer dans le réseau. Il vous suffit d'entrer votre nom sur le terminal tri-dimensionnel pour que l'odinateur de la Blaek Sun Corporation matérialise votre Net préféré. Vous enfilez votre eombinaison, votre easque, et en l'espace de quelques seeondes, vous vous retrouvez aux eommandes de eet appareil pour le moins perfectionné. C'est là que ça devient earrément impressionnant. Le décor se trace doucement, puis les textures recouvrent les surfaces comme par enehantement. Oh mon dieu, eomme e'est bôôôôoo! Le eiel est eonstitué d'un splendide effet de plasma (des morphs de couleurs animés). Hallucinant! Et paf, e'est parti! Le déeor défile à vive allure, et la moindre impulsion sur la souris ou le joystiek déclenche de brusques changements de direction. Le moins que l'on puisse dire, e'est que le maniement du Net requière un énorme sang-froid, mais n'est pas NetRunner qui veut. Hop, un eoup vers le haut et l'on passe hors de la tranchée. Mais attention, ear l'échauffement ne permet pas d'y rester trop longtemps. Les premiers Nets ennemis ne tardent pas à faire leur apparition. Une charmante voix féminine m'avertit de l'intrusion. Heureusement, le système de visée électronique se eharge de loeker automatiquement la eible. En pressant les deux boutons "fire" de la manette, vous envoyez respectivement des rayons laser ou des missiles à tête ehereheuse. Il demeure toutefois possible de sélectionner l'arme de son ehoix à l'aide de touches du elavier. Encore faut-il disposer de ces armes. Et hop, je

replonge au fond de la tranchée

pour reprendre de la vitesse. Le pareours devient de plus en plus eomplexe, avec un enchevêtrement de poutrelles suivi de tunnels et de virages plus serrés les uns que les autres. Et zou! un looping pour éviter les pies en spirale... Nom d'un Albert en plastique, mais que se passe-t-il? Je viens de me prendre un "D" en pleine face. Ah, ça y est, j'y suis! En détruisant les radars, on libère des lettres. Chacune d'entre elles possède bien entendu ses propres caractéristiques. Je ne résiste pas au plaisir de vous en décrire quelques-unes : canon à protons ou à neutrons, armure, capsule de réparation, canaliseur d'énergie, pompe à vélo, stabilisateur de sueeion boulémique... ou quelque ehose dans le genre. Bref, e'est plus d'une vingtaine de

maehins que vous pourrez récolter tout au long des niveaux qui constituent le jeu, en tout plus d'une dizaine. Ah, me voilà enfin au bout de mes peines. Le Nets se dématérialisent à nouveau et je retombe dans l'univers réel de mon bureau. Une charmante poupée Barbie me livre un résumé de l'opération, ainsi que la somme d'argent gagnée. Il va sans dire que moins l'on met de temps, et plus d'ennemis on détruit, et moins pauvre on devient. Tiens, c'est virtuellement bizarre eomme phrase.

### DE L'ARCADE COMME ON AIMERAIT EN VOIR PLUS SOUVENT

Je retourne dans le menu principal, question d'apprendre









Votre société vous chorge d'aller piller les informotions contenues dons les banques de données des compagnies concurrentes. Nous voilò en pleine réalité virtuelle.



rapidement le parcours à l'aide du simulateur, et zou c'est reparti pour un tour! Les textures dorées sont encore plus belles que les précédentes, sans parler du ciel... L'action devient carrément intense et met nerfs et réflexes à très rude épreuve. Mais bon sang, où se trouve la fente pour insérer du fric ? Ah la vache, bonjour la pression! Ccci dit, si les fanatiques du style vont adorer, les amateurs occasionnels de ce genre de jeu risquent d'y trouver un intérêt limité. C'est vrai que l'action peut y paraître répétitive, mais quand on aime tirer, on ne peut plus s'en passer. Et puis on peut sauver sa partie, alors forcément... ça permet de se relaxer un tant soit peu, de se dégourdir les doigts quoi. Il va sans dire qu'un tel produit nécessite unc configuration puissante ct que le possesseur de 386 DX 33

ne pourra que tout juste apprécier la beauté des graphismes... Mais côté animation, le 486DX33 sc montre quasi indispensable. La doc conseille même fortement un "486DX2 66". Que les choses soient donc claires, la note reflète l'avis d'un accro de l'arcade, détenteur d'un DX2 66. En ce qui concerne la bande-son, vous aurez droit à bon nombre de voix ct autres sons digits accompagnés d'une tonne de bruitages de la mort. La musique reste, quant à elle, très classique, c'est-à-dire moyenne. À noter enfin la sortie de la version française de Delta V aux alentours du mois d'août. Voilà donc un produit que je ne saurais que trop conseiller aux fans de jeux d'arcade. Un vrai régal!

**LORD CASQUE NOIR** 



Il est fortement recommondé de faire un petit tour par le simuloteur de vol avant de se loncer dans la tronchée neuro-informatique de ce monde futuriste.

SELECTION

COMPAQ

Le tableau de bord regroupe les informations relotives à lo sonté de votre voisseau. A vous de gérer correctement ses ressources.





CP.....Ville.....

Mon micro est un .....

PAIEMENT PAR Carte BLeue / Interbancaire

Tél .....

+30F

CCP 🔲

participation aux frais de port

Total à payer =

Chèque Bancaire

Mandat-lettre Au facteur à réception (en rajoutant 40 F) N°

JE PAYE PAR:

Signature obligatoire :

LIVRAISON COLISSIMO

Désirez vous recevoir

gratuitement notre catalogue de produits. Précisez votre machine SVP. Chaque mission comprend désormais un objectif dit "secret".

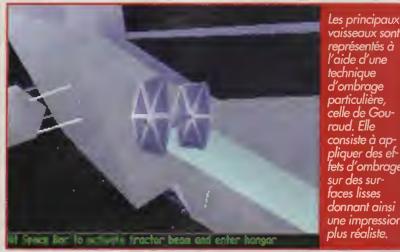
#### • Mission Goals •

100% of Freighter group Onece must be inspected. 100% of Transport group Dayta must be inspected

Freighter Onece 3 must be captured. 100% of Corellian Transport group Yander must be inspected. 100% of Container Transport group Taloos must be inspected.



Si l'aspect général du produit rappelle celui de X-Wing, l'intérêt des missions est ici bien plus passionnant. Le niveau de difficulté réglable permet de s'en sortir. Au diable les missions impossibles d'X-Wing!



vaisseaux sont représentés à l'aide d'une technique d'ombrage particulière, celle de Gouraud. Elle consiste à appliquer des effets d'ombrage sur des surfaces lisses donnant ainsi une impression plus réaliste.

À travers un scénario inédit, LucasArts vous convie à combattre pour le compte de l'Empire. Semblable à X-Wing sur bon nombre de points, il n'en demeure pas moins très prenant.



Les appareils peuvent emporter un type de munition précis. Deux bombes lourdes suffisent pour venir à bout d'un croiseur rebelle.

près la victoire inespérée des Rebels et la destruction de l'Étoile Noire, l'Empire, sous le commandement de son Empereur et de son Chef de Vaisseau Dark Vador, entame la reconstruction de l'organisation des forces du mal...

#### SYSTEME HOTH...

La princesse Leia, Luke Skywalker, Han Solo et Chewbacca savourent encore la première victoire de l'Alliance Rebel sur l'Empire. Mais déjà, ces instants de paix et de repos paraissent compromis. Une sonde pénètre l'atmosphère de la planète de glace révélant ainsi la présence de Dark Vador et de ses troupes. De son côté (obscur, cela va de soi), le père de Luke (Dark Vador) ordonne l'assaut immédiat de la base Rebel. Devant l'ampleur de la vague, l'Alliance est contrainte d'évacuer les lieux en laissant bon nombre de ses intérêts derrière elle. En qualité de pilote, vous allez devoir faire preuve d'une grande détermination pour venir à bout des X-Wing et autres A-Wing, aux commandes de votre Tie Fighter. Et comme il se trouve qu'ils

sont supérieurs sur plus d'un point aux vaisseaux Tie, le combat s'annonce difficile, d'autant plus que d'autres événements se trament, là-bas, dans les vastes profondeurs de la galaxie.

#### **SYSTEME DE TAROON...**

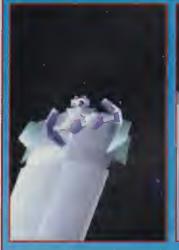
La guerre fait rage. Sans en connaître réellement les causes, deux mondes s'affrontent dans une longue et décadente conquête ravageant ville et pays. Les planètes de Kuan et de Bordal sont au bord de la ruine économique et sociale. L'Empire en profite pour prendre le contrôle de ce conflit pourtant dérisoire et pour recruter de jeunes pilotes contraints désormais de le servir. Vous incarnez l'une de ces recrues. La navette impériale quitte la surface de Bordal et se dirige lentement vers l'immense croiseur situé en orbite. Vous aviez déjà entendu parler de la puissance de cette terrible organisation, de ses ignobles méthodes... mais jusque-là, aucune personne de Kuan ou de Bordal n'avait eu directement affaire à eux. Vous comprenez très vite que vos chances d'en réchapper sont maigres (sans parler de celles de vous échapper)... Vous n'avez dès



**GRAPHISME 16** 

BRUITAGE 18 MUSIQUE 17 ANIMATION 15 MANIABILITÉ 17 DURÉE DE VIE 17

ORIGINALITÉ 09

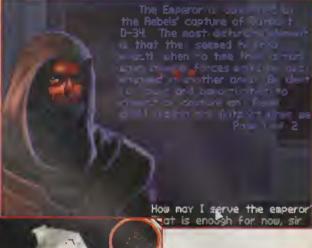






Les graphismes de Tie Fighter ont été nettement améliorés par rapport à ceux d'X-Wing.

Vous voilà du côté obscur de la force. Un étrange personnage vous livre quelques indices sur la manière dont vous pouvez au mieux servir votre empereur.



plet que ceux d'X-

Le tableau de bord des appareils est plus com-Wing. Témoin la représentation de la position de la cible sur l'écran de contrôle.

#### DU TIE FIGHTER À LA NAVETTE IMPÉRIALE

lors guère d'autre choix que de suivre

l'entraînement que les officiers de

l'Empire s'apprêtent à vous faire subir.

L'Empire dispose de six appareils. Le chasseur Tie tout d'abord (ou Tie Fighter) est le plus agile de tous les appareils. Moins fiable qu'un X-Wing, il est toutefois plus maniable. Sa prise en main demeure facile et s'effectue avec l'aide du simulateur inclus dans le jeu. Lancé dans une espèce de couloir flottant dans l'espace, vous allez devoir manœuvrer l'appareil tout en éliminant le plus grand nombre de cibles possible. Plus vous progresserez et plus l'entraînement deviendra périlleux. Cettc phasc est identique, quel que soit l'appareil choisi. Ainsi, le bombardier Tic est un peu moins agile, mais il permet d'emporter de lourdes charges. Selon le type de mission à effectuer, vous pourrez ainsi

On retrouve cette incroyable ambiance qui a fait, en grande partie, le

succès de X-Wing.

Le moteur graphique bénéficie de légères améliorations avec notamment la gestion d'ombres de Gouraud.

Plus précis et mieux élaboré, le système de mission permet de suivre la bataille en détail.

D'excellents bruitages et des musiques inédites.

Une trop grande ressemblance avec X-Wing.

L'animation (testée sur DX266) est excellente mais laisse à désirer sur 386 et 486SX.

Mieux vaut éviter de jouer au clavier ou à la souris.

équiper votre appparcil de différents missiles ou bombes. Devant la supériorité incontestable des appareils de l'Alliance rebelle, l'Admiral Zaarin vient de mettre au point une version améliorée du chasseur Tie. Plus rapide et plus puissant, ce chasseur ne sera livré que lors de sa production finalc, dans la seconde bataille du jeu. Son plus proche équivalent actuel reste l'intercepteur Tie. Enfin, les navettes de combats autorisent une lourde charge d'emport et sont destinées plus particulièrement à l'attaque de vaisseaux importants ou de stations spatiales. Chaque appareil possède son propre tableau de bord.. Le coussin tout d'abord est en soic noire avcc vos initiales brodées en rouge. C'est important pour le confort du pilote Le système de visée permet désormais d'afficher la cible, mais surtout de conserver sa position dans l'espace. Ainsi, vous êtes en permanence renseigné sur la trajectoire du chasseur poursuivi. Les autres transformations concernent d'une part l'armement puisque vous pourrez décider vousmêmc du type de missile à emporter et d'autre part, le système de communication. Grâce à de simples touches, vous avez accès à une série de tableaux récapitulant l'état de votre vaisseau (comme dans X-Wing), celui de la mission avec les objectifs en cours et à suivre, une liste des messages et annonces effectués pendant la bataille, une page de messages qu'il est possible d'envoyer à ses coéquipiers, ainsi qu'à une carte en trois dimensions permettant un repérage facile. Toutes ces options, qui manquaient cruellement à X-wing, donnent sans conteste une nouvelle dimension au jeu, tant au niveau de la stratégie qu'à celui de la difficulté. Sur ce dernier point, les programmeurs ont tenu compte des remarques que vous avez été nombreux à formuler quant à la trop grande difficulté de



Une carte en trois dimensions permet de consulter les positions de tous les appareils. On peut la faire tourner dans n'importe quel sens et zoomer à volonté.

l'épisode précédent, puisque Tie Fighter inclut trois niveaux de jeu

#### **DES MISSIONS** PLUS STRATÉGIQUES

Contrairement à X-Wing, les missions que propose Tie Fighter se suivent dans un ordre logique. Je m'explique. Et puis non, débrouillez-vous tout seul. C'est vrai quoi, faut tout vous expliquer dans le moindre détail, à croire que ce scrait même notre boulot... Reprenons: les missions suivent une logique historique. Par exemple, si l'Empire décide d'une attaque d'un vaisseau Dimok, vous devrez dans la mission d'après le protéger le temps de sa capture. Dans celle qui suit, vous escorterez ledit vaisseau jusqu'à la station la plus proche, etc. Nouveau scénario oblige, vous rencontrerez en

## Interview

de Larry Holland, responsable du projet



Joy: D'où vient l'idée de Tie Fighter? L.H.: Vous savez, il me poraît normal qu'un jeu inspiré d'une trilogie comme celle de "StorWors" comporte plusieurs épisodes. Lo série o débuté avec X-Wing et continue mointenant ovec Tie fighter. Une troisième portie offriro une autre vision du conflit.

Joy: N'est-ce pas risqué de proposer un jeu où le joueur endosse le rôle du méchant ? Y a-t-il de nouveaux person-nages dans cet épisode inédit ? L.H. Les gens ont toujours été fascinés

por la puissance de l'Empire. En ce qui concerne les personnoges, nous en ovons introduits deux. L'Admiral Zaorin joue un rôle importont dons l'Empire. il est responsable du developpement de nouvelles technologies au sein de l'organisation. Brillont technicien et chercheur, il est égolement très ombitieux et compte éventuellement prendre la place de l'Empereur. Le joueur retrouvero cette tension ou sein de Tie Fighter. L'Admirol Horkov, quont à lui, est en théorie chorgé de mettre fin au conflit. Il va tenter d'utiliser ses ressources pour retourner le conflit goloctique à son

avontoge. Jou : Quelles sont les grandes différences

L.H.: Les deux produits sont semblobles sur bon nombre de points. La structure et l'interface de Tie Fighter ne dépoyseront pos les hobitués de X-Wing, lo plupart des commondes clavier restont les mémes. En revanche, le joueur peut désormois piloter six oppa-reils différents. De plus, de por l'immense organisation qu'est l'Empire, le scénario comprend dorénovont quelques éléments d'intrigue politique. Enfin, le moteur grophique inclut des polygones dessinés avec l'oide d'ombres de Gouraud, et l'interface une oide toctique pour le pilote.

Joy: Quelle sorte d'oide vous opporte LucasFilm, producteur de films, dons un projet comme celui-ci?

L.H.: L'oide la plus précieuse a été de pouvoir accéder à l'intégrolité des scénorii de "La Guerre des Étoiles". Bien sür, nous ovons également pu utiliser les moquettes et les bruitoges du film comme références.

Joy: Envisagez-vous, comme ce fut le cas avec X-Wing, des scenorii disk pour

L.H.: Oui, nous espérons en sortir deux comme pour X-Wing. Joy : Merci m'sieur

effet de nouvelles puissances qui tenteront des petites attaques contre des bases isolées de l'Empire. L'Alliance n'est donc plus votre seul adversaire. Côté briefing, c'est nettement mieux foutu qu'auparavant. Certes, la vue générale de la bataille vous est livrée sur une carte digitale à la manière de X-Wing, mais avec, cette fois-ci, la possibilité d'interroger votre officier instructeur. Vous pourrez lui demander: "Ouels sont les objectifs?", ou encore vous fournir le type d'opposition prévu. Un second personnage mystérieux vous indique de temps à autre la meilleure manière de servir l'Empereur. Si votre mission consiste à détruire un vaisseau, vous

pourrez faire du zèle en capturant la navette qui s'en échappe, chose non prévue initialement. Cela s'appelle les "Secret Goals" ou objectifs secrets. Bon plan, on peut accélérer le temps afin de se rendre pus rapidement vers l'objectif, ce qui n'était pas possible auparavant. Si X-Wing vous avait enchanté, Tie Fighter, de par l'immense intérêt de ses missions et les quelques améliorations subies, devrait assurément rallumer

DIFFÉRENT SUR LA **FORME** 

votre soif de combats galactiques.

Si les missions profitent d'un plus grand intérêt stratégique et tactique, Tie Fighter déçoit un peu plus quant à sa réalisation. Alors que la présentation de X-Wing m'avait littéralement séduite, celle de Tie Fighter laisse à désirer. Moins longue, moins spectaculaire, la première impression laisse un goût amer. Vient ensuite l'aspect technique luimême. Bien que le moteur 3D profite de quelques améliorations, comme l'habillage des surfaces unies avec une texture et un système d'ombre de Gouraud modifiant l'aspect de certains objets graphiques, l'allure globale du produit reste un peu trop similaire à celle de son prédécesseur et l'on a plus l'impression de retomber sur un scénario disk très évolué que sur un nouveau jeu à part entière (surtout après Rebel Assault). Il faut en fait

## LE QUARTIER GÉNÉRAL



se remettre complètement dans le "bain" pour comprendre toute la profondeur de ce Tie Fighter. Bref, on a souvent l'impression de revivre - du côté obscur de la force cette fois-ci -les mêmes

émotions qu'avec X-Wing. En ce qui concerne l'animation, elle dépend plus que jamais du type de carte vidéo que vous possédez. Plus cette dernière sera efficace (sous DOS) plus le jeu sera fluide, même sur un 386 DX (l'idéal

consiste en une Paradise ou une Tseng Labs). Si votre machine est un peu faiblarde, vous pourrez modifier le nombre de détails afin d'accélérer tout ça. Les autres options présentes dans X-Wing le sont toujours : visualisation d'un film d'une bataille, possibilité de revivre un combat important, support technique... L'accès à toutes ces fonctions s'effectue via une pièce centrale. La qualité des graphismes a d'ailleurs légèrement progressé avec l'emploi à tous les niveaux de "3D Studio". En outre, la bande son reste d'excellente qualité avec quelques morceaux inédits et des bruitages saisissants(voix digits pendant les combats...). La carte Gravis Ultra Sound est gérée en émulation GM et la nouvelle AWE32 de SoundBlaster est également reconnue. Pour conclure, je dirais simplement que Tie Fighter est un très grand jeu, un produit qui vous tiendra en haleine de longues heures durant malgré sa ressemblance un peu trop frappante avec l'épisode précédent. Je ne peux malgré tout que vous conseiller cette merveille.

**Lord Casque Dark** 







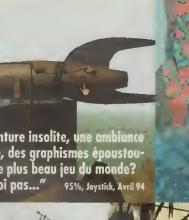


"Un des plus beaux jeux sur Mac enfin réalisé sur PC."

SMV, Avril '94



"Une aventure insolite, une ambiance incroyable, des graphismes époustou-flants... Le plus beau jeu du monde? Et pourquoi pas..." 95%, Joystick, Avril 94





















# quatre dimensions **SIX** Sens



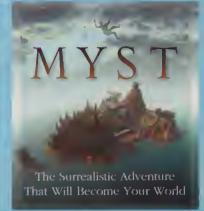
#### Perdez-vous dans le monde de Myst.

Spéciolement conçu pour le CD, cette énigme en 4 dimensions repousse les limites de l'aventure interoctive.

Seul le CD permet de retrauver un tel niveau dans le détail du graphisme, le réalisme phatagraphique des paysages et la qualité de sans envaûtants. Tous vas sens se réveillent au fur et à mesure que vaus décauvrez les innambrables secrets de Myst.







Simulateur de vol d'actualité, Overlord détaille avec une minutie historique l'engagement aérien allié en Normandie en 1944. Disposant d'un mode S-VGA, beau et rapide, voilà un nouveau venu qui devrait combler les amateurs du genre.



Voici la salle de projection où vous serez briefés avant chaque sortie.



Ce magnifique coucou est mon Spitfire. Non, il n'est pas question que je vous laisse le piloter. Arrangez-vous donc avec les forces alliées pour qu'elles vous en prêtent un !

en les p'tits gars, si vous crovez qu'on allait y couper à la commémoration du Débarquement en Normandie, c'est râpé. Avec Overlord D-Day, Virgin nous offre une simulation aérienne et militaire basée sur ce fameux mois de juin 1944. Évidemment, il ne s'agit pas là de courir au milieu des tirs d'obus sur Omaha Beach... Dommage, ca aurait pu être marrant comme concept. Non, ici c'est l'action des forces aériennes alliées - et donc vos talents de pilote - qui, en mettant à mal la Luftwaffe et les défenses allemandes, sera déterminante pour la réussite du débarquement.

#### J'IRAJ REVOIR MA NORMANDIE

Dès le lancement du programme, l'option Scramble permet de se retrouver illico dans le vif du sujet. Bien engoncé dans le cockpit du mythique Spitfire, me voilà prêt à engager deux FW190 qui escortent des bombardiers HE111. Devant l'importance de l'enjeu (délivrer la douce France du joug de l'envahisseur teuton), mon sang ne fait qu'un tour et mon avion trois tonneaux.

Je prends en chasse les as de la Luftwaffe et les descends en flamme. Ça fait du bien! Le Spitfire répond correctement à mes subtiles manœuvres. Il n'y a pas de doute, Overlord se comporte bien, entre arcade et simulateur de vol. Pour les plus équipés d'entre nous, les palonniers, Thrustmasters et autres Joysticks Pro sont pris en compte. Côté décor extérieur, le mode S-VGA est plutôt impressionnant. L'animation est assez fluide tant qu'il n'y a pas trop de monde à l'écran, mais c'est quand même le minimum que je pouvais attendre sur mon DX2... Les avions sont vraiment ce qui se fait de plus beau à l'heure actuelle, et c'est un plaisir de voir traîner derrière eux un sillage de fumée quand ils sont touchés. Certes, il n'y a pas de nuages dans le ciel : on a juste droit à un dégradé. La mer laisse apparaître de bon gros pixels dès qu'on s'approche, et les bâtiments sur la terre ferme sont réduits à leur plus simple expression polygonale. Mais enfin, on n'est pas là pour faire du tourisme, et les rascals ennemis s'accrochent suffisamment pour qu'on n'ait pas le temps de trop regarder le paysage. En vol, des messages de mes coéquipiers apparaissent en haut de l'écran pour me



Cette vue aérienne de la base de Tangmere en Ängleterre permet d'accéder aux différentes options.



Grande jouabilité. Beauté des graphismes surtout en S-VGA. Des modes

graphiques adaptés à toutes les configs.

- Très bons bruitages.
- Variété et précision historique des missions.
- Impossibilité de piloter les avions allemands.
- Pas de communication avec les autres pilotes.

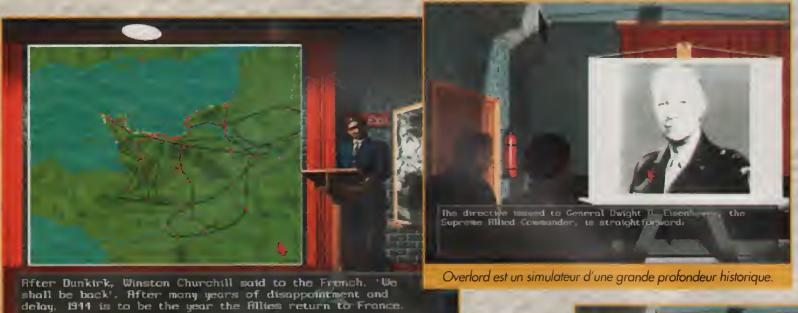
**GRAPHISME 17** 

BRUITAGE 15

MUSIQUE 12 ANIMATION 16

MANIABILITÉ 14

DUREE DE VIE 16 ORIGINALITE 12



guider sur les cibles aériennes et terrestres qui sont à portée de tir : "bandit at 8 o'clock range 4 miles ...crouitch! ... over!". Par contre, rien n'est prévu pour leur répondre. Les bruitages sont aussi très réussis et variés : balles qui ricochent sur le fuselage, vrombissement de moteurs quand on croise un appareil adverse : un sans faute.

#### **WE WANT YOU!**

De retour de ce baptême du feu, direction la salle des opérations pour mon premier briefing. Les décors des scènes intermédiaires sont en images de synthèse 3D Studio. Dans la mesure où les scènes en question ne sont pas animées, il eût été plus simple de se contenter d'une image 2D. Là, les personnages ressemblent trop à des mannequins de cire même si le mode S-VGA est très beau. On passe ensuite dans la salle de projection où une série d'images d'archives en noir et blanc retracent les grandes lignes historiques de la guerre. Sous la conduite tactique d'Eisenhower, vous avez entre les mains le succès des opérations. Le débarquement est prévu pour juin, mais avant tout le terrain doit être préparé. Trois catégories de missions : réduire à

néant la Luftwaffe, à la fois en pilonnant les terrains d'aviation et en engageant les Messerchmits en combat aérien. Bloquer les déplacements allemands en attaquant ponts, trains et autres lignes de ravitaillement. Enfin, destruction des défenses côtières : batteries anti-aériennes et radars. Overlord fait preuve ici d'une grande fidélité historique.

Bon, c'est pas le tout, mais et les zincs dans tout ça? Overlord nous offre la crème des chasseurs anglais et américains : Spitfire, Typhoon et Mustang. Dans des missions de bombardement, on pourra aussi prendre place à bord d'un bombardier léger Mitchell, le B25. À chaque avion allié correspond la réplique allemande en terme de vitesse et de maniabilité : FW190, JU88 et le fameux Messerchmit109. Mais ici, à l'opposé de Pacific strike, pas question de piloter des appareils ennemis : Overlord ne prône pas la collaboration avec l'envahisseur!

Les séjours au sol permettent de visiter les différents lieux de la base aérienne anglaise également en images de synthèse : le mess des officiers, les quartiers d'habitation, la tour de contrôle. Pas d'interaction avec les personnages, mais la possibilité de sauver, consulter les résultats des combats, le journal intime des pilotes ou de prendre "a cup of tea". Milk ? yes, just a cloud.

#### VOIR CABOURG ET MOURIR

Après quelques déambulations dans la base, je n'ai plus qu'une envie : retourner au feu. Passage dans la salle des opérations pour choisir une mission : et si on allait se bombarder Cabourg ? Un petit film 3D présente un survol de la ville et détaille les cibles principales.

Go! Une option pratique permet de démarrer directement en l'air, en vue de l'objectif, sans qu'il soit nécessaire de traverser tout le channel. Et c'est à nouveau le cirque endiablé. Une occasion pour moi de tester le "mode d'immersion en combat" dixit le manuel. Par là, ils veulent dire que la vue normale est remplacée par une vue qui suit automatiquement la cible la plus proche, un peu comme si on tournait la tête dans le cockpit. Il est aussi possible de passer d'une cible à l'autre. L'intérêt de la manœuvre étant que l'on peut continuer à piloter sans perdre le sens de l'orientation. Déroutant, mais avec la pratique... Sinon, les commodités de confort sont bien présentes à l'appel : vue



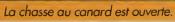
















gauche, droite, arrière, poursuite extérieure, vue satellite... On peut également enregistrer des séquences de combat pour se faire repasser les meilleurs moments, le calme revenu. Au cours de la mission, une pression sur une touche permet de consulter la carte du théâtre des opérations. Pratique pour repérer ce qui n'a pas encore été détruit, mais ouille, ouille, ouille ! que cette carte est moche! Retour à la bataille. Décidément, ce Spitfire est un chouette coucou, maniable et aussi rapide que les meilleurs chasseurs allemands. Attention par contre de ne pas voler trop bas : là il devient un peu lourd à rattraper.

Au retour à la base, on a droit à un petit debriefing et si le vol a été concluant on pourra accéder à de nouveaux appareils et armements. Le cas échéant- si on s'est fait descendre en flammes, par exemple – on dispose encore de deux autres vies. Pour faire le point, une liste exhaustive des cibles

détruites ou endommagées est aussi disponible.

On peut dire que les programmeurs de Rowan Software, qui avaient réalisé Reach for the Sky, ont fait un bon boulot en mettant en boîte toute la Normandie. Le moindre petit radar côtier, chaque ville, toutes les lignes de chemin de fer ont été modélisés en 3D et peuvent se trouver au bout de votre canon. Reste que ça me fait quand même un peu bizarre quand le but de ma mission est d'aller raser Évreux ou Caen! Ach, la guerre, grosse malheur! En conclusion, Overlord devrait se faire une belle place au soleil dans sa catégorie. Suivant la puissance de votre machine, vous pouvez en outre choisir d'activer ou non le S-VGA pendant la simulation. De plus, l'aspect historique, la précision et le nombre des missions constituent d'autres atouts de poids en faveur d'Overlord.

IANSOLO.

# CONTRE LE RESTE DU MONDE

En trois mois, trois logiciels assez similaires ont atterri à la rédaction: Pacific Strike, 1942 et Overlord. Même si le contexte historique varie d'un produit à l'autre (guerre du Pacifique pour les deux premiers et couverture du Débarquement en ce qui concerne Overlord), les trois produits sont suffisamment proches pour qu'on puisse les comparer. Pacific Strike, assez décevant, est surtout intéressant pour sa finition : scènes intermédiaires d'excellente qualité, système de commande efficace et bande son. Dommage, il faut disposer d'un Pentium pour profiter de l'ensemble, et même à ce prix, le graphisme du jeu est assez brouillon. 1942, plus complet, permet de piloter un grand nombre d'appareils différents. Certes, ce n'est pas toujours très ergonomique et le graphisme, bien que très fin, est un peu tristouille, mais côté intérêt, c'est le top, surtout avec un DX2 équipé d'une carte graphique rapide. Overlord, lui, constitue un moyen terme. Tout en restant très simulation, il est plus facile d'accès que 1942. Bon point, la possibilité de se trouver directement sur le théâtre des opérations dynamise le jeu. L'affichage SVGA, sans être parfaitement exploité, apporte un plus visuel. Alors, lequel choisir? Petite préférence pour 1942, mais si vous vous passionnez plus pour le débarquement que pour la guerre du Pacifique, Overlord devrait vous contenter.



Pas évident de cantinuer à piloter quand on s'est fait cauper les ailes. Bon sang, mais où est le parachute ?



Vaus serez cansigné dans vas quartiers si la météo ne vaus permet pas de valer.



Ca fait chaud au cœur de vair qu'an n'est pas tout seul. Allez les gars, sus à l'envahisseur!







DISOUETTES 3.5

A L'UNITE

PAR 100

449

329

389

519

518

639

519

329

329

449

449

239 180 180

239

180

150

150

1690

220

239

209

209

189

220

249

260 280

230 NC

240 219

230

259

239

NC

289

249

240

240 239

260 219

300

230

220

249

269

230

209

219

259

NC

250

230

**CDI PHILIPS** 

#### FUNWARE B. P. 267

#### 75749 PARIS CEDEX 15

Tel.: 40.47.89.72

: 40.47.89.74

TOUS LES JEUX DES LEUR SORTIE SUR - ATARI - MACINTOSH - 2 DO

=				DISOUETTE
	EXTENSIONS			A L'UNIT
	512 Ko A500	250		PAR 10
	512 Ko avec H. A500	290		
	1,5 Mo A500	800	CDL	PHILIP
	1 Mo A500+	430	ABC GOLF	~ ~~~~
	1 Mo A600	600	ADI CM2	
	LECTEURS 3.5		BACKGAMM	ON
	EXTERNE AMIGA	600	BATTLESHIP	,
	INTERNE AMIGA	530	DARK CAST	LE
	EXTERNE ATARI	600	INCA	
	INTERNE ATARI	790		OPEN (2JQUEU
	DISQUES DURS A1200		JOYPAD+I.T	.O. (2JOUEURS)
	OVEHUNIVE 170 Mg	1890	PINBALL	
	OVEHUNIVE 340 Mg	2690	SARGON CH	IESS
	IN I EHNE 60 Mo	125D	SPACE ACE	.200
	LECTEUR CD ROM		TETRIS	
	A1200	2490		
	AMIGA / ATARI		CD	L/CD22
	SOURIS	130	CD	I / CD32
	SCANNER	1D5D	I	FILMS
	MANETTES		GHOST - VF	
	FAST WINNER TURBO II	6D	JEUX DE GU	ERRE - VF
	SPEEDKING ANALOG.	150	LES NUITS F	AUVES - VF
	SPEEDKING AUTOFIRE	130	STAR TREK	VI - VF

AMIGA/ATARI

250 /

250 / -

179 / -

239 / -

290 / -

249 / -

190 / -

260 / -

209 / -

NC / -

270 / -

NC / -

280 / 280

- / 210

250 / 250

249 / -240 / 240

280 / 280

280 / 280

250 / 250

270 / 270

250 / -

239 / -

290 /

249 / -

340 / -

230 / •

240 / -

229 / -

210 /-

249 / -

279 / -250 / -199 / 199

190 / -

260 / -

299 / -

240 / -

340 / -

250 / -

170 / -

280 / -

240 /

NC / -

190 / -

230 / -

190 / -

249 / -

199 / -

209 / -

320 / -

240 / -

199 / -

310 / -

200 / -

NC /

250 /

290 / -

NC / -

NC / -

170 / 170

179 / 179 240 / 240

260 / 260 269 / -170 / -

- / 150

249 / 249

NG / -

240 / 240

ALIEN BREED II

ARMOUR GEDDON 2

BENEATH A STEAL SKY-VF

BRUTAL SPORTS FOOT

APOCALYPSE

BENEFACTOR

BRIAN THE LION

CANNON FODDER

**D-DAY 6 JUIN 1944** 

DISPOSIBLE HERO

EUROPEAN CHAMPIONS

GUY ROUX MANAGER

HISTORY LINE - VF

IMPOSSIBLE MISSION

INDY 4 AVENTURE - VF

DRAGONSTONE

DYNABLASTER

F1 GRAND PRIX

FIFA SOCCER

ELFMANIA

ELITE 2

GENESIA

GOBLINS 3

HEIMDALL II

INNOCENT

KICK OFF 3

EMMINGS 2

MAELSTROM

NICKY BOOM

NORD & SUD

OVERLORD

PERIHELION

SETTLERS

SKIDMARKS

SPACE HULK

STAR TREK

STARDUST

STARLORD

STREETEIGHTER 2

THE PATRICIAN - VE

THEME PARK TRODDLERS TWILIGHT 2000

UFO

WWF 2

ZOOL 2

SUPER LEA. MANAGER SYNDICATE - VE

WORLD CUP SOCCER 94

SLEEPWALKER

SIERRA SOCCER

OWAK

OWIK

DES STOCKS DISPONIBLES

OFFRES VALABLES

O.M. FOOTBALL

Mr NUTZ

LOST VICKING

K240

JURASSIC PARK

KING OUEST VI - VF

LEGACY OF SORASIL

LOTUS TURBO TRILOGY

MANCHESTER UNITED

MONKEY ISLAND 2 - VF

PINBALL SPE. EDITION

ROBINSON REQUIEM - VF

SENSIBLE SOCCER INT.

SIMON THE SORCE. - VF

GOAL

CHUCK ROCK 2

DARKMERE

130	CDI / CD32
130 1050	FILMS
	GHOST - VF
6D	JEUX DE GUERRE - VF
150	GHOST - VF JEUX DE GUERRE - VF LES NUITS FAUVES - VF
400	CTAD TORY VIL VE

TOP GUN - VE

CARTE FMV

BANSHEE

BATTLETOADS

BUBBA'N'STIX

CANNON FODDER

CHAOS ENGINE

BRIAN THE LION

ALIEN BREED+OWAK

BRUTAL SPORT FOOT

#### A-T-IL UN FLIC POUR SAUVER LE PRESIDENT ? **CONCERTS**

A.L. WEBER
BON JOVI
BRYAN ADDAMS
TINA TURNER

#### **AMIGA CD 32** CONSOLE + 2 JEUX PADDLE COMP, PRO 2490 209

DANGEROUS STREETS
DISPOSIBLE HERO
DRAGONSTONE
ELITE II
FIRE FORCE
GENESIS
GUNSHIP 2000
HEIMDALL 2
HUMANS 1 + 2
IMPOSSIBLE MISSION
KICK OFF 3
LAMBORGHINI
LEGACY OF SORASIL
LITIL DIVIL
LOST VICKING
LOTUS TRILOGY
MANCHESTER UNITED
MICROCOSM
NICK FALDO GOLF
PINBALL FANTASIES
PROJECT X + F17
OWIK
RYDER CUP
SABRE TEAM
SENSIBLE SOCCER INT.
SOCCER KID
STRIKER

ULTIMATE BODY BLOWS

UTOPIA 2

**ZOOL 2** 

#### 4,50 3,50 MANETTES PC CONTROL PAD 130 FLIGHTSTICK 340 FLIGHTSTICK PRO 610 JETSTICK THRUSTMASTER PC VOLANT FORMULA T1 1350 FLIGHT CONTROL FLIGHT CONTROL PRO 1049 WEAPON CONTROL 1049 RUDDER CONTROL 1139

HD DE/DD

5.00 3.80

ı	3 DO	
ш	CONSOLE / NTSC	3990
_	BIOFORGE	NC
ľ	DRAGON'S LAIR	430
ı	JOHN MADDEN FOOT.	369
ı	JURASSIC PARK	459
ı	MONSTER MANOR	369
ı	OUT OF THIS WORLD	429
П	ROAD RASH	459
	SHOCKWAVE	459
н	THE HORDE	440
ı	TOTAL ECLIPSE	479
ı	WING COMMANDER	369

#### **AMIGA 1200** ALIEN BREED II

l	BANSHEE	219
	BODY BLOWS GALACTIC	260
	BRIAN THE LION	190
ì	CHAOS ENGINE	270
	GUNSHIP 2000	259
	HEIMDALL 2	239
	IMPOSSIBLE MISSION	259
	JURASSIC PARK	250
	KICK OFF 3	259
	KING OUEST VI - VF	310
	OVERLORD	NC
	OWIK	269
	ROBINSON REQUIEM - VF	290
	RYDER CUP	250
	SABRE TEAM	230
	SIMON SORCERER - VF	330
	STAR TREK, 25th ANN.	310
	THEME PARK	269
	UFO	259
	ZOOL 2	250

#### **MACINTOSH**

GABRIEL KNIGHT

ı	HARPOON 2	N
ı	INCA - VF	39
ı	INDY 4 AVENTURE	39
ı	KING OUEST VI	38
ı	PINBALL CRY, CALIBURN	41
ı	POPULOUS 2	36
ı	OUEST FOR GLORY 4	34
ı	SIM CITY 2000 - DISK 1	14
1	SIM CITY 2000 - VF	30
1	SIMLIFE	15
1	STAR TREK	31
ı	THEME PARK	N
Į	VICTORY AT SEA	38
I	CD ROM	
1	7TH GUEST	49
1	MYST	34
ı	WRATH OF GODS	41
ı	MANETTES THRUSTMASTER	
1	WEAPON CONTROL	104
ı	RUDDER CONTROL	113

	MATERIEL PC	
	CARTE REEL MAGIC	3390
L	SOUNDBLASTER 16 MCD	1069
ı	SOUNDBLASTER 16 MCD AVEC ASP	1439
ı	SOUNDBLASTER AWE32	2190
ı	SOUNDMASTER+	510
ı	LECTEUR CD ROM PANASONIC 562B	1699
ı	AVEC REBEL ASSAULT+MEGARACE+MYST	
ı	KIT CD PUISSANCE 16	2489
ı	SOUNDBLASTER 16 + CD ROM PANASONIC 562B	
ı	AVEC REBEL ASSAULT+MEGARACE+MYST	
ı	SOURIS	130
1	KIT DOMOTIQUE 2 VOIES	3169

KIT DOMOTIOUE 2 VOIES					
PC DI	SC	UETTES	_		
1942 : PACIFIC AIR WAR	330	_	220		
ACROSS THE RHINE	309	MIGHT AND MAGIC 5 - VF	280		
AL QUADIM	330	MORTAL KOMBAT	220		
ALONE IN THE DARK 2 - VF	350	NCAA BASKET	299		
AMAZON OUEEN	NC	NORD ET SUD - VF	330		
ARENA	340	O.M. FOOTBALL	259		
BATTLE ISLE 2 - VF	349	OVERLORD	329		
BATTLEDROME	299	PACIFIC STRIKE	330		
BENEATH A STEEL SKY - VF	320	PACIFIC STRIKE - SPEECH	1 170		
BLOODNET - VF	299	PERFECT GENERAL II	360		
BREAKLINE	280	PINBALL DREAMS II	199		
BRUTAL SPORTS FOOT	150	PINBALL FANTAISIES	240		
CANNON FODDER+TEE-SHII	300	PLANETE FOOTBALL	349		
CARRIERS AT WAR II	340	POLICE OUEST IV - VF	330		
CHAOS ENGINE	249	PREHISTORIK 2	199		
CIVILIZATION VC	200	DDIVATEED	310		

	CIAILITY LIGIT - AL	230	LUIANIECU
ı	COMMANCHE + DISK 1	360	PRIVATEER - DISK 1
ı	COOL SPOT	NC	PRIVATEER - SPEECH PACK
ı	D-DAY, 8 JUIN 1944	349	PROJECT NOMAD
l	DAY OF TENTACLE - VF	330	PUSH OVER
ı	DELTA V	349	OUEST FOR GLORY IV - VF
ı	DESERT STRIKE	299	RAILROAD TYCOON DELUXE
ı	DOOM (SHAREWARE)	75	RALLY
ı	DRACULA	360	RAVENLOFT · VF
ı	EVASIVE ACTION	280	ROBINSON REQUIEM - VF
ı	F1 GRAND PRIX	320	SAM & MAX - VF
ı	F14 FLEET DEFENDER	330	SEA WOLF
ı	FIELDS OF GLORY	290	SENSIBLE SOCCER INT.
ı	FIFA SOCCER	NC	SETTLERS
ı	FLIGHT SIM. 5 - VF	340	SHADOW CASTER
ı	FS5 - SCE. NEW YORK	260	SIM CITY 2000 - DISK 1 - VF
ŀ	FS5 - SCE. PARIS	260	SIM CITY 2000 - VF
l	FS5 - SCE. SAN FRANCISCO	260	SIMON THE SORCERER - VF
l	FS5 - SCE. WASHINGTON	260	SOCCERKID
ı	GABRIEL KNIGHT - VF	330	SPACE HULK
ĺ	GENESIA	290	SPEAR OF DESTINY
1	GLOBAL DOMINATION	350	STAR TREK II

•			O. C	
ı	GLOBAL DOMINATION	350	STAR TREK II	340
l	GOAL	290	STARLORD - VF	340
ı	GOBLINS 3	290	STRIKE COMMANDER	330
ı	GREAT NAVALE BATTLE II	339	STRIKE COMMANDER - DISK	160
ı	HARPOON 2	319	STRIKE COMMANDER - SPEI	129
l	HEIMDALL 2	269	SUBWAR 2050	290
ı	HEROS OF THE 357TH	90	SUPER SKI 3	259
ı	HESS	NC	SYNDICATE	290
ı	HOKUM KA-50	329	SYNDICATE - DATA DISK	160
J	IN EXTREMIS	310	T.F.X.	300
ı	INCA 2 - VF	270	TERMINATOR 2029	240
ľ	INDY 4 AVENTURE - VF	340	TERMINATOR 2029 - DISK 1	139
ı	INDY CAR	300	TERMINATOR RAMPAGE	280
ı	INDY TRACK PACK	NC	THEME PARK	339
ı	INNOCENT	360	TIE-FIGHTER	NC
ı	JUNGLE STRIKE	299	TUBULARWORLD	NC
ı	JURASSIC PARK	310	UFO	330
ı	KICK OFF 3	279	ULTIMA 8 - SPEECH PACK-V	160
l	KING QUEST VI - VF	380	ULTIMA 8 - VF	350
ı	KYRANDIA II(HANDofFATE) -	320	VICTORY AT SEA	309
I	LANDS OF LORE - VF	330	VROOM MULTIPLAYER	230

LEISURE SUIT LARRY VI - VF 350 WING ARMADA

		AL QUADIM
-		7TH GUEST + DUNE
		BATTLES ISLE 2 - VF
	3390	BENEATH A STEEL S
	1069	BETRAYAL AT KRON
	1439	BLOODNET - VF
	2190	BUZZ ALDRIN
	510	CHESS MASTER 400
		COMMANCHE + MIS.
	1699	CRITICAL PATH
		D-DAY, 6 JUIN 1944
	2489	DAEMONSGATE
	2469	DESERT STRIKE
3		DRAGONLORE
		DRAGONSPHERE
	13D	ELEVENTH HOUR
	100	FIFA SOCCER
	3169	GABRIEL KNIGHT - V
		GENESIA
		GIGA GAMES

150

219

330

269

340

290

320

349

349

310

149

310

330

229

279

299

280 WING COMMANDER II+SPEE 360

230 X-WING + DISK 1

290 ZOOL 2

ELEVENTH HOUR	N
FIFA SOCCER	N
GABRIEL KNIGHT - VF	28
GENESIA	N
GIGA GAMES	18
GREAT NAVAL BATTLES II	29
HAND OF FATE	41
HEIMDALL II	28
HELL CAB	55
INCA2-VF	34
INTER, TENNIS OPEN	36
IRON HELIX	33
JUNGLE STRIKE	29
KING OUEST ANTHOLOGIE	32
LANDS OF LORE - VF	33
LARRY COLLECTION	32
LARRY VI - VF	33
LITIL DIVIL	29
MANCHESTER UNITED	22
MEGARACE	29
MICROCOSM	36
MYST	44
OUT POST	33
POLICE OUEST 4 - VF	33
PRIVATEER	37
OUANTUM GATE	39
RAVENLOFT - VF	
REBEL ASSAULT	38
RETURN TO ZORK - VF	32
SAGA OF ACES	32
SAM & MAX - VF	35
SHADOW OF THE COMET	34
SHADOW CASTER	36
SPACE OUEST ANTHOLOGII	32
STAR TREK 25TH AN.	33
STARLORD	30
STRIKE COMMANDER	32
SUBWAR 2050 + SCENARIO	33
SUPER ARCADE GAMES	16
SUPER SKI 3	29
SYNDICATE PLUS	31
T.F.X.	38
THEHORDE	45
THEME PARK	NO
UFO	30
ULTIMA 8+SPEECH - VF	41
UNDER KILLING MOON	N
WHO SHOT JOHNNY ROCK	35
WOLFPACK	25
WORLD OF XEEN	33
WRATH OF GODS	41

PC CD ROM

EATH A STEEL SKY- VF

SS MASTER 4000 TURB 309

RAYAL AT KRONDOR

IMANCHE + MIS. 1 & 2

429

379

339

299

360

390

NC

299

299

NC

10TH ANNIVERSAIRE: 290 COMPIL 10 JEUX dont Castles Star Trek, Out of this world ADIBQU 4/5 ou 6/7ANS - VF

CICA FOR WINDOWS

(16:1) 40:47:89:72

COMPLETE WINDOWS SET 169 INSTRUMENTS MUSIQUE ATLAS DU MONDE 4.0 - VF 409 APPRENTISSAGE DE L'ANGLAIS

149

L'ALLEMAND, L'ESPAGNOL LE FRANÇAIS ou LE JAPONAIS NIVEAU 4/9 ANS

#### Pour tous renseignements ou commondes, teléphonez-nous.

DE COMMANDE à découper ou à recopier et expédier PARIS CEDEX 15

LOST VICKING

MANCHESTER UNITED

MASTER OF ORION

ADRESSE	·
	VILLE
REGLEMENT : Je joins	N' CLIENT (facultatif) ☐ Chèque Benceire ☐ CCP ☐ Mandat-Lettre
je pele per CARTE BLE	h réception C Contre remboursement (+ 35 F) UE / INTERBANÇAIRE
Nº L	
Date d'expiration :/	. Signeture obligatoire :

			7 7.1
			_
(Cons		t leuteura CD ROM 60 F)	
Ex.	médition celissime	TOTAL A REGLER	

□1 MEGA □1200 □ PC et COMPATIBLES [ □500 □500+ □600 □3,5 □1,44 M □720 K | 1,2 M | 360 K

# SUR AMIGA • RENEGADE

Ce bucolique paysage va servir de ring de boxe pour régler quelques légers différends entre Taiki et Tenko. C'est ce qui s'appelle un combat à l'emporte-pièce!





- Des graphismes absolument superbes.
- ▲ Une animation digne des consoles.
- ▲ Une bande sonore très vivante.
- ▼ Seulement six combattants, ça fait un peu juste!
- ▼ Les coups spéciaux sont aussi difficiles que pénibles à effectuer.

#### 30K AIMIGA - RENEGADE

#### Un succès de plus pour Renegade avec ce nouveau beat'em up de toute beauté. Sortez vos A500, l'Elfmania débarque en France!

ouvelle venue dans le monde de l'édition, l'équipe de Terramarque frappe très fort d'entrée avec Elfmania. Pour leur premier jeu, ces Finlandais ont eu le bon goût de choisir l'un des tout meilleurs éditeurs outre-Manche, Renegade. Quand on connaît la qualité des réalisations des Bitmap Brothers (fondateurs de Renegade), il y avait de quoi attendre Elfmania avec impatience. Notre attente se voit donc aujourd'hui récompensée avec - je n'ai pas peur de le dire (quel courage, ce Pinky, il me surprendra toujours!) - le plus beau beat'em up jamais paru sur Amiga 16 bits !

### UN BEAT'EM UP PACIFISTE?

À côté des Street Fighter et autre Mortal Kombat, il faut bien reconnaître qu'Elfmania détonne d'entrée. En effet, loin de la surenchère de violence dont font preuve la plupart de ses concurrents, ce dernier a la particularité de présenter un scénario bien plus paisible. Comme vous l'aurez sans doute deviné d'après le titre, Elfmania ne met en scène que des Elfes, habitant une contrée nommée Muhmulandia (NDLR: il s'agit donc pas de pompes à essence). Depuis toujours, dans ce pays, une loi ancestrale régit l'accession au trône. Tout citoyen de Muhmulandia peut, s'il le désire, lancer un défi à la Cou-

ronne et tenter ainsi de prendre le pouvoir. Il devra, pour ce faire, prendre part à plusieurs combats et prouver sa valeur au Royaume afin de se montrer digne de le diriger. De plus, il est une vieille rumeur selon laquelle un objet magique nommé "Éventail Mystique du Dragon" permettrait à son possesseur, s'il entre dans la dynastie royale, de posséder tous les secrets de l'univers! Comme vous avez toujours été un peu mégalomane - ne le niez pas, je vous connais! - vous allez donc tenter de vous approprier Couronne et Éventail afin de régner sur Muhmulandia jusqu'à la fin des temps. Pour parvenir à vos fins, vous allez donc prendre part au Combat de l'Honneur, tournoi traditionnel dont les règles sont fixées depuis la nuit des temps.

#### UN SYSTEME DE COMBAT ORIGINAL

Le Royaume de Muhmulandia est divisé en comtés indépendants, représentés sur la carte du pays par autant de carrés. En tout, le territoire représente six comtés sur six, ce qui nous fait donc un total de 36 combats possibles. Pour conquérir chacun de ces comtés, il vous faut engager un champion dans un combat contre celui du monarque régnant. Le vainqueur du combat voit alors le comté tomber sous sa coupe, le carré étant alors marqué par un symbole "X" (s'il s'agit du joueur 1) ou "O" (qui représente les victoires du joueur n° 2 ou de

GRAPHISME 18 BRUITAGE 16 MUSIQUE 14 ANIMATION 18 MANIABILITÉ 13 DURÉE DE VIE 12 ERGONOMIE 16

l'ordinateur) selon ses couleurs. Pour remporter le challenge, il vous faut arriver à contrôler une partie de Muhmulandia allant d'une frontière à l'autre, longue de six carrés, donc. En clair, c'est là tout simplement une version revisitée du morpion, il vous faut créer une ligne complète frappée du même sigle, horizontale, verticale ou diagonale, d'un bout à l'autre de la grille représentée sur la carte. Contrairement à la majorité des beat'em up, vous ne contrôlez pas forcément le même personnage tout au long de la partie, puisqu'il s'agit ici d'embaucher un champion mercenaire que vous ne dirigerez que le temps d'un seul combat, contre celui engagé par le Roi. Le nerf de la guerre est donc une fois de plus l'argent, car il va vous falloir payer plus ou moins cher ces mercenaires selon leurs caractéristiques de puissance ou de résistance. Six champions sont disponibles en tout, mais vos finances ne vous permettent au départ que d'en embaucher trois. Il y a Taïki l'Elfe des contrées du Nord, Kosken le sumotori, Seven issu de la partie orientale du Royaume, Tenko le punk, et Janika l'unique représentante de la gente féminine. Enfin, il y a Matiki, monarque de Muhmulandia, qui viendra lui-même défendre ses couleurs s'il sent que vous prenez

l'avantage. Vous disposez au départ d'un capital de 75 pièces, tout juste suffisant pour vous adjuger le concours de Janika, Taiki ou Tenko. Votre sélection effectuée, l'ordinateur choisira un comté de départ sur lequel vous allez lutter, ainsi qu'un adversaire à votre mesure. Lors de ce combat, chaque coup porté à l'adversaire, en plus de faire baisser sa jauge d'énergie, lui fait laisser échapper une pièce de monnaie qui tombe alors dans votre escarcelle. Détail amusant, vous voyez à l'écran cette dernière échapper à votre vis-à-vis, et rebondir lentement sur le sol. Si vous la frappez, avant qu'elle ne disparaisse selon un angle approprié, vous pouvez la renvoyer, tel un projectile, droit vers votre adversaire, lui ôtant de la sorte un peu de vie supplémentaire ! C'est du reste votre unique arme de jet, aucune boule de feu et autre éclair foudroyant n'étant disponible dans Elfmania. Le reste du combat se déroule au corps à corps, dans une classique palette de coups de pied et poing portés au visage, au ventre ou aux jambes, ainsi qu'avec des parades correspondantes. Comme il est d'usage dans ce type de jeu, chaque personnage dispose également d'un "coup spécial" faisant pleuvoir sur son rival une pluie de gnons assez impressionnante. Au terme du combat, le



# "IL NE DOIT EN RESTER QU'UN!"



Wow! Apparemment, les Elfes femelles sont aussi rares (il n'y en a qu'une dans le jeu!) que sexy! C'est un coup à prôner le mélange des races, ca! Vive le melting-pot!



Eh oui, même chez les Elfes, il existe des petits Mic Dax (enfin ca, c'est quand Mic a les cheveux longs, limite beatnik !). Ce punk aux oreilles pointues a l'air gentillet, comme ça, mais ne vous y fiez pas!



Avec son petit gilet de laine, il a bien une allure de Finkandais, celuilà! Du reste, il s'arrête souvent en plein combat pour boire un coup. Dopé à l'Aquavit?



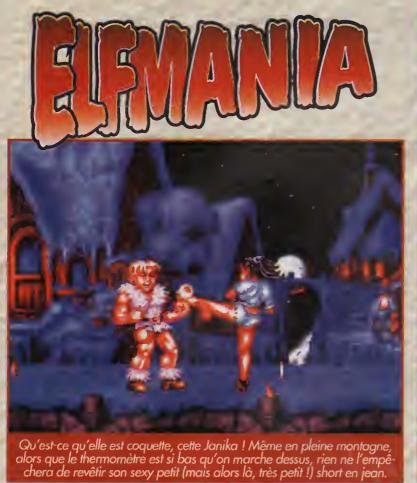
Alors lui, c'est un autre problème! Lui donner un coup de poing revient à tenter de stopper un rhinocéros qui charge, en lui faisant un croche-patte!



Voici la version Elfe de Sinbad le marin, incarmée par Seven. Cet habile combattant dispose d'un atout de taille par rapport à ses concurrents : son cimeterre !



Pour clore le tout, messieurs dames, Le Roi ! Complètement marteau, ce Matiki, il ne cesse de vous frapper dessus à Thor et à travers!



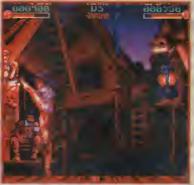
vainqueur voit une pluie de bonus dégringoler du haut de l'écran, bonus qu'il doit frapper en l'air afin d'augmenter score et finances. Si vous vous êtes bien débrouillé, vous disposerez donc à la fin de chaque combat d'une somme de pièces équivalente à ce que possédait votre adversaire, vous permettant ainsi d'embaucher un personnage encore plus puissant pour la prochaine joute. Le fatidique "Game Over", quant à lui, peut intervenir sous deux conditions : s'il ne vous est plus possible de former une ligne complète (tous les axes étant bouchés d'au moins une marque du Roi), ou si vous perdez au cours d'un combat la totalité de vos richesses. Voilà pour le scénario et le système de jeu qui est, vous en conviendrez, tout de même assez original pour un beat'em up. Ce n'est pourtant pas dans ce seul domaine qu'Elfmania marque des points, puisque sa réalisation peut, sans hésitation possible, être qualifiée de somptueuse, comme nous allons le voir immédiatement.

#### Y A QUE 32 COULEURS, LÀ ?

Si Elfmania a délibérément choisi de ne pas concurrencer les autres beat'em up dans leur aspect sanguinolent, il entre cependant très sérieusement en lice pour le titre du jeu de combat bénéficiant de la réalisation la plus exemplaire qu'il m'ait été donné de voir sur un Amiga "classique". En effet, si l'on fait exception de Body Blows Galactic dans sa version AGA pour A1200 et A4000, ou d'Ultimate Body Blows sur CD32, Elfmania écrase tous ses concurrents dans le domaine de l'esthétisme! Le logiciel contient six décors différents, assortis aux combattants, qui sont autant d'enchantements pour les yeux (normal, après tout, de parler d'enchantement dans un soft où ne figurent que des Elfes !). Qu'il s'agisse d'un paysage montagnard glacé, d'une chute d'eau située au beau milieu d'une exotique jungle, d'un port de pêche stylé "XVIe siècle en plein cœur des caraïbes", d'une ville à forte connotation orientale genre "vieux Bagdad", d'une sombre prison souterraine ou carrément du palais royal de Muhmulandia, tous les décors sont absolument magnifiques! On a beau examiner à la loupe tous les détails qui les composent, il est vraiment difficile de croire que de tels chefs-d'œuvre (bon, d'accord, je m'emporte un peu) ont été réalisés en 32 couleurs.



C'est ici, sur la carte, que vous allez vous livrer à une étrange partie de morpion à grands coups de poing dans la tronche de vos adversaires. Alignez six victoires en ligne, dans n'importe quel sens, et c'est gagné!





Les personnages qui évoluent au sein de ces décors ne sont pas en reste: les sprites, gigantesques, sont finement dessinés et très détaillés. Bref, Terramarque démontre une fois de plus que l'Amiga 500, malgré sa palette de couleurs réduite, est capable de réaliser des prouesses pourvu qu'elle tombe entre les mains de graphistes talentueux, ce qui est manifestement le cas de ces diables de Finlandais. La bonne nouvelle du jour, c'est que l'animation d'Elfmania est à la mesure de ses graphismes, c'est-à-dire d'une qualité irréprochable! Pourtant, les sprites qui représentent les personnages sont d'une taille très respectable

(surtout pour des Elfes!), ils font largement entre trois et cinq Calor de haut, les animer avec vivacité semblait être une gageure. Pari tenu, puisque ces derniers frappent, s'accroupissent, bondissent en tous sens avec la grâce et l'aisance (Kosken le sumotori mis à part, faut pas pousser, non plus!) d'une ballerine pré-pubère. De surcroît, l'écran de jeu scrolle horizontalement pour suivre les évolutions des combattants, et cela de manière très fluide, en dépit de la présence de multiples scrollings en paralaxe sur le sol, à la manière de Street Fighter 2 sur Super Nin...atchoum! Excusez-moi, je souffre d'une allergie chronique envers les consoles japonaises, la seule évocation du nom de Seg...atchaaa! ou de Ninten...tchouuu! suffit à déclencher chez moi des crises d'éternuement. Bon, revenons à nos moutons, qu'est-ce que je disais, moi ? Ah oui, que l'animation était excellente, ce qui derechef est loin d'être faux. Terminons le chapitre des satisfecits avec la bande sonore du logiciel, fort sympathique également. Les musiques sont en effet assez joliment réalisées, et surtout évitent de vous marteler le crâne au bout de deux minutes. Quant aux bruitages d'Elfmania, ils sont nombreux et variés, accompagnés, pour chacun des personnages, de voix digitalisées aiguës et guillerettes, bien dans l'idée que l'on se fait d'une voix d'Elfe. Je vous recommande tout particulièrement, à cet égard, le "Rock me, baby !" de Janika lorsqu'elle triomphe, accompagnée de gesticulations digne du fan de hard-rock moyen. Hélas, s'il

réussit pour l'instant un parcours sans fautes, Elfmania est affligé de quelques défauts qui prouvent, une fois encore, que la perfection n'est pas de ce monde (si l'on fait exception de ma personne).

#### **UN NOMBRE DE PERSONNAGES UN PEU RESTREINT**

Ben ouais, parce qu'à force de voir débouler des beat'em up de qualité sur Amiga, on est devenu délicat. Aussi est-il difficile de se satisfaire aujourd'hui de la présence de six combattants seulement dans ce type de jeu, déjà un peu répétitif par définition. On aurait aimé trouver sur sa route plus d'aversaires ainsi que des décors pour prolonger la durée de vie du soft, il n'en est rien. J'adresserais également le même reproche à la palette de coups disponibles pour les personnages, à mon sens trop conventionnelle. Manifestement, on n'a pas cherché à faire dans le spectaculaire, mais plutôt dans l'efficacité. Enfin, le système de déclenchement des coups spéciaux, consistant à agiter la manette à toute allure d'avant en arrière, est à mon sens également discutable.

Malgré ces quelques lacunes, Elfmania parvient à s'imposer comme le meilleur Beat'em up sur \$500 grâce à sa réalisation -est-il utile de le rappeler ?- exemplaire. Chapeau bas pour Terramarque, qui fait mouche avec ce logiciel. Et dire que c'est là sa première réalisation, qu'est-ce que ça va donner pour les prochaines!



Seven est ici chez lui, et son cimeterre a déjà envoyé pas mal d'adversaires au cimetière, justement. En voilà un qui n'hésite ja-mais à aller au turban!

	AM	ST	PC
TH GUEST /DUNE. CDROM	-	10	299
1942 PACIFIC AIR WAR			279
TRAIN	129		199
A 120 ATROUS (FE/ROPA)	229	229	229
A.180 AURBUS (EUROPA)	229	229	199 229 229
LUIEN SECTO 9 / \$1700 A 1900 L	9/90		
AL QUADIM GENTES CURSE			229
AL QUADIM GENES CURSE  UOCALYPSE	199		
UKABIAN KNIGHTS (CD32 AUSSI)	99		
UKCADE POOL	99		129
UNCADE POOL/SUPERFROG CD 32	109		
LINCHER MACLEANS POOL	99	99	199
UKENA-ELDER SCROLLS			279
(WAID WINNERS 2	229		229
TIT FLYING FORTRESS	219	219	299
TATMAN RETURNS BATTLE ISLE 2	169		99
SATTLE ISLE 2			299
ATTLE OF BRITAIN .	149	149	149
NATTLEDROME - METAL - TECH NATTLE 2 EMEATS STEEL SKY			269
ATTLE REMEATE STEEL SKY	229		299
LOODNET 3 5"/CDROM			299
OARD GENTIS .		159	159
ODY MOWS	129		199
ODY BLOWS GALACTIC (A1900 AUSSI)			229
CANNON FODDER	229	999	299
CAPTIVE 2-THE LIBERATION (CD 29 AUSSI)		223	433
CASTLES II A500/A1800	210		249
CHAMPIONSHIP MANAGER 93	199	199	129
CHAMPION SHIP HANAGER END OF SEASON DATA DISE		.29	.25
CHAMPIONSHIP MANAGER 94 SEASON		89	80
CHAMPIONSHIP MANAGER DIFINITIVE	100		199
PRIOR PROTECTION	149	129	230
CHAOS ENGINE CD32	199	***	
TYTILISATION (A) 199 ET WINDOWS ACSE)	218	219	269
TALES OF SECOND S	170		209
COMMANCET MAXIMUM OVERSULL			249
COMMANCEE MAXIMUM OVERVILLA COMMANCHE MISSION DISK 1 OU 8 CORRIDOR 2			199
CORRIDOR ?			130
RUISE FOR A CORPSE 3.5"/CDROM	129	199	199
ARK SUN SHATTERED LANDS(AUSSI CD)			299
DAY-OVERLORD			294
DAY-BEGROUNG YO END.			-349
MAY OF THE TENTACLE (CDROM AVSST)			299
OOG FIGHT		199	159
NO.	-	.,,,	201
DOOM DATA DISK			35
T 3NOC	199		245
TOPE SCHOOLS, THE EXEMS			279
LF MANIA A500/A1200	199		
TLF MANIA A500/A1200  LITE 2 FRONTER (CD32 AUSSI)	190	199	249
SAPTRE SOCCER 1994	199		199

	-	_	-
	AM	ST	PC
EVASIVE ACTION		_	221
EXCELLENT GAMES	249		299
EYE OF THE BEHOLDER : 35'/CDROM	123		129
EYE OF THE BEHOLDER 2	129		129
FALCON 3.0	249		230
FALCON 3 0 MIG29	012		199
FI-CHAMPIONS OF SPORT	159	199	229
THE FLEET DEFENDER	100	100	279
FIT CHALLENGE PROJECT X CD38			212
FIELDS OF GLOFY	249		259
FIFA INTERNATIONAL SOCCER	199		294
FIRST SAM MEGA LO MAICA	199	199	6-79
FLASHBACK	180	122	199
FLIGHT SHULATOR 2	223	241	133
FLIGHT SIM 2 CREAT BRITAIN SCENERY	200	369	
FLIGHT SIM 2 HAWAE OU IAPAN SCENERY	199	2013	125
	199	129	162
FLIGHT SIM 8 WESTERN EUROPEAN TOUR	199	123	
FLIGHT SIMPLATOR 5			299
FLIGHT SEM 5 PARIS OU NEW YORK			199
FLICHT SIM 5 SAN FRANCISCO OU WASHINGTON			190
FORMULA 1 GRAND PRIX	219	229	291
GABRIEL KMIGHT			219
GOAL	191	199	199
CRAHAM GOOCH CRICKET	199	199	221
GRAHAM GOOCH SECOND BRIDINGS	199	129	
CREAT RAVAL RATTLES 8 15"/CDROM			209
GUNSMIP 2000	199	129	299
GUNSHIP 2000 CD32	209		
KARPOON I	129		129
HARPOON II			291
HEDIDALL 8 35'/CDROM	229		200
HEXX-THE WIZARD			291
HOL STREET BLUES (CD32/CDRON AUSSI)	129	129	129
HISTORY LINE (1914-1918) (CDROM AUSSI)	199		245
HOKUM RA-50 (WEREWOLF)			300
HOYLE'S BOOK OF GAMES 1 OU 2 OU 2	129	129	129
PROTECTIONS ADVENTURE	199	169	199
	133		249
DOTERNO			271
DETERMO	199		319
THEFT STATES OF COURT SERVICE TORON	129		129
J. NICICAUS-SIGNATURE EDITION CORON			130
JAMER POND 3A1206/CD32	199		
JUNASSIC PARK(A 1200 ET CD32 AUSSI)	199		219
KZ40-UTOPIA 2 .	219		
acturys .	157		195
EICE OFF 3 A1800/CD32			
KICK OFF 3			229
KINGS QUEST I OU 2 OU 3	129	129	129
KINGS OUES? 5			149
KINGS OVEST 6	259		330
KONGMAKER	229	235	279
		-	410

	AM	5T	PC
LASER SQUAD (CDROM AUSSI) LESSING SURT LARRY 1 OU 2. LESSING SURT LARRY 2 OU 3. LESMINGS ONE OH NO NOT MORE LEMMINGS IN P. 2. COROM.	189	199	199
LESSURE SUIT LARRY 1 OU 2	129	129	129
LEBURE SUIT LARIN'S	199	129	129
LEMMENCS ONE OH NO NOT MORE	249	349	249
UDIGHTSICS   ET 2 . CDROM			199
LEMMINGS I ET 2. CDROM LEMMINGS 2 (THE TRIBES) LEMMS MART SPECKS (SVCA)	199	199	199
LDMSINGS 2 (TRE TRUISS) LDMS SINGS 3 FGGA LBNS SINGT SPENCS (SYCA) LBNS CANTE SPENCS (SYCA) LBNS CANTE SPENCS (SYCA) LBNS CANTE SPENCS (SYCA) LBNS FERBOOK (SYCA) LBNS FERBOOK (SYCA) LBNS THE CHALLENGE OF COUF LDNS THE CHALLENGE OF COUF LDNS THE CHALLENGE OF COUF			229
LINES MANET SPENCS (SVCA)			199
LINESCASTLE POYES (SVCA)			123
"LINES DIVESTROOK (SVGA)			159
LINKS MAUNA KEA (SVGA)			150
LENKS PENNLE NEACH (SVCA) .			159
LINKS THE BELFREY (SVGA)			159
LINES THE CHALLENGE OF GOLF	199		149
LORDS OF MIDNIGHT _3.5"/CDROM			229
LOIDS OF POWER	299		299
LONDS OF PEWER LOTUS TURNO TRILICCY CD32 AUSSI	219	199	299 199
MEGARACE. CDROM			259 219 259
MICRO MACHINES MICROCOSM	149		219
MICROCOSMCDBOM/12	219		259 99 79 199 299 229 129 279
MICROPROSE COLF (D LEDBETTERS) MOONWALEZE MOOSTAL KOMBAT MYST CDROM R FALLOG C'SHIP COLF (CDIZ AUSSI)			99
MOONWALKER	29		79
MOBTAL ROMBAY	199		199
MYST CDROM			299
N FALDOS C'SHIP COLF (CD32 AUSSI)	229		229
NIPPON SAFES	199		129
MYST  NYALOG CS-07-001F  (CD2 ALORS NOPFOR SATES  OUTFORT  1 S* CDROM  PALCIFIC STREET  PALCIFIC STREET  PALCIFIC STREET  PRINCIAL DEFEARM  PRINCIPLOS  PRINCIPLOS			279
PACIFIC STREET			299
PACIFIC STROVE SPEECH PACK			159
PENFECT CENERAL 2			299
PINBALL DREAMS -	199		229
PENBALL FANTASIES A1800	223		279
PINBALL FANTASIES CD18	199		
PRIMALL DECLMS AND FARTASER	249		
PORIALL DREAMS DELUTECDROM .			259
PONBALL DREAMS & DATADISE.			129
PINALL DREAMS DELITE CORON PORIALI DREAMS DELITE CORON PORIALI DREAMS 2 DATADES PORIALI NAGIC POLICE OUEST 1 POWERHONGER + WW1	80	199	89
POLICE QUEST I	129	199	199
POWERNONGER + WW1 PREMEE MANAGER 2. PRENCE OF PERSIA	149	149	
PREDIEER HANAGER 2.	129	199	199
PRINCE OF PERSIA	80	89	99
PRINCE OF PERSIA 8 PRIVATEER PRIVATEER (SPEECH ACCESSORY)			229 289 129
PRIVATEER			229
PRIVATEER (SPEECH ACCESSORY)			129
THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH	- 15		149
(NO ALERA SEED SPECIAL ENTINE SEEL CORP.  RED EL ASSAULT. CDROM RESE OF THE ROBOTS RESE OF THE ROBOTS ASSO/ALEGO/CDE2 RESE OF THE ROBOTS ASSO/ALEGO/CDE2 RESE OF THE ROBOTS YOU AND	219		- 1
REDEL ASSAULTCDROM			229
RISE OF THE ROBOTS CORON			309
RISE OF THE ROBOTS ASSO/A1200/CD32	279		
RYTHER CUP	199		219

	INDER CUP. CD32	229		
	SAIRE TEAM	129	129	129
	SAM AND MAX BLY THE BOAD (CORON 26552)	100	107	299
3	SECOND SAMURAL A500/A1000			1.00
	SECRET OF MONREY ISL .	129	129	129
	SECRET OF MORKEY ISL 2	241	167	249
	SENSIBLE SOCCER 1.1 92/93	199	199	199
	SENSINE SOCCER (1.1 16/1)	169	133	199
	SENSIBLE SOCCER DITERNATIONAL WC	199		199
		229		299
	SETTLEIS SHADOWOFLDS CDROM AUSSI	129	129	149
			159	
		199		100
	STLENT SERVICE 2			129
	SIM CITY 2000	199		229
	SIM CITY DELUXE	249		249
	SIM CITY/POPULOUS	199	199	199
	SIMON THE SORCEROR (A1800 AUSSI)			299
r	SEED MARKS SOCCER KED (A:800 AUSSI)	199		
п	SOCCER KID (A:300 AUSSI)	89		129
н	SPACE QUEST 1	129	129	149
81	SPACE QUEST 8	109	109	109
8	SEDBALL 8	69	99	106
п	SSN-21 SEA WOLF			299
П	STAR TREE & (BUDGENEENT RITES)			209
81	STAR TREE 25th ANDIVERSARY (A1800)	219		249
E	STREETELGHTER 2	129	129	199
П	STRUKE COMMANDER			279
н	STREET COMMANDED SPECIAL OFF			199
ΕI	STRIKE COMMANDER (SPEECH)			149
н	STRIKE COMMANDER CDROM			349
н	10 B .	229		
п	SUTWAR 2050	-		249
и	SUBWAR 2050 SCENARIO DISK			19.9
н	STREDICATE	199		279
П	SYNDICATE DATADISK	129		129
П	SYSTEM SHOCK	162		279
Н	SISTEM SHOCK	249		
П	TFX (A1800 SEL/L) TFX CDROM		,	299
п	TFEGDROM			329
н	THE BLUE AND THE GRAY	249		229
П	THE CREATEST	199	199	249
ĮΙ	YHE HORDE3.5"/CDROM			279
П	THEME PLANEA1204/CDBOM AVIST	329		239
н	TIE FIGHTER			279
н	TORNADO	249	249	899
П	TORNADO CDROM			229
П	Tomaso or all non basen shows			199
	TRACON 2	150		259
ı	UFO ENEMY UNIDNOWN _ 15"/CDROM	249		279
П	ULTIMA UNDERWOOLD 2			299
П	UBSTIMA UNDERWORLD I & 2 CDROM			299
П	ULITIMA 7 (THE BLACK CATE)			299
П	ULITIMA 7 (THE SERPANT SLE)			259
П				-
100				

	AM	ST	PC
ULTOUR 7 (THE SILVER SEED)	-		149
ULTIMAT COMPLETE CORC	М		290
ULTDIA B CDRC	н -		349
ULTIMA S-PACAN			319
LILTONA S-SPEECH ACCESSORY			129
TLYIMATE BODY BLOWSCD	12 199		
ULTIMATE PREIAUL OUTST	199		199
WAR GAME CONSTRUCTION BY IT IS TAKES			280
WENGLEY INTERNATIONAL SOCCER A1800/CE	132 199		
WEMBLEY RUCBY LEAGUE AB00/600/A11			114
WING COMMANDER I .	196		199
WING COMMANDER 2	163		299
WING COMMANDER ACADEMY			179
WIZARDRY S/6/7 COMPILATION			299
			139
WOLFENSTER ID	-	194	
WORLD CALLS STITL IS NAT	- 100		120
WORLD CUP USA 1994	175		229
X1th HOUR/To GUEST 2 CDROM			399
X-WBIG			299
X-WOIG, B-WING MISSION			149
X-WING INDEXCAL PURBUIT			149
2001	- 99	120	129
ZOOL CD	12 199		
200L2.	129		
JOYSTIC	75		
Joranie	554	_	
		PC	OUR PC
GRAVIS ANALOG PRO		PC	329
SUNCOM FX2000	. Ban	PC	329 199
SUNCOM FIZ2000 SUNCOM COMMAND CONTROL GAME		PC	329 199 159
SUNCOM FX2000 SUNCOM COMMAND CONTROL GAME SUNCOM GAMEPORT 2000 DUAL PORT		PC	329 199 159 180
SUNCON FX2000 SUNCON COMMAND CONTROL GAME SUNCON CAMEPORT 2000 DUAL PORT GRAVIS GAMEPAD		PC	329 199 159 180 218
SUNCOM FIZ2000 SUNCOM COMMAND CONTROL GAM SUNCOM GAMEPORT 2000 DUAL PORT GRAVIS GAMEPAD CH FIZTESTICK		PC	329 199 159 180 218 299
SUNCOM FIZOM SUNCOM COMMAND CONTROL GAM SUNCOM CAMEPORT 2000 DUAL PORT GRAVIS GAMEPAD CH FLITESTICK PRO	CARD	PC	329 199 159 180 218 299 480
SUNCOM FIZ2000 SUNCOM COMMAND CONTROL GAM SUNCOM GAMEPORT 2000 DUAL PORT GRAVIS GAMEPAD CH FIZTESTICK	CARD		329 199 159 180 21B 299 480 399
SUNCOM F22000 SUNCOM COMMAND CONTROL GAME SUNCOM CAMEPORT 2000 DUAL PORT GRAVIS GAMEPAD CH FLITESTICK CH FLITESTICK PRO FREEWHEEL ANALOG STEERING WHE	CARD		329 199 159 180 218 299 480 899
SUNCON FIZEOUS SUNCON COMMAND CONTROL GAME SUNCON CAMEPORT 2000 DUAL PORT GRAVES GAME FOR CHARTSTICK OF THE STREET PROFESSION OF THE STREET PROFES	CARD		329 199 159 180 218 299 480 899 AMI/ST
SUNCON FACOON SUNCON COMMAND CONTROL GAME SUNCON GAMEPORT 2000 DUAL PORT GRAVE GAMEPAD OR FLITESTICK OR FLITESTICK FRO FREEWIREE ANALOG STEERING WHE GRAVE ADVANCED SWITCH GRAVE GRAVE SWITCH GRAVE SW	CARD		329 199 159 180 218 299 480 899 AML/ST 248 129
SUNCOM FIZZON SUNCOM COMMAND CONTROL GAM SUNCOM CAMEPORT 2000 DUAL PORT GRAVES GAMEPORT OR THESTICK OR	CARD		329 199 159 180 218 299 480 899 AM/S1 248 129 199
SUNCOM FIZZOOS SUNCOM COMMAND CONTROL GAME SUNCOM COMMON COMPORT 2000 DUAL PORT GRAVIS GAMPS CAMPORT CH FUTESTICK CH FUTES	CARD		329 199 159 180 21B 299 480 899 AMI/\$1 24B 129 199 129
SUNCOM FIZZOOS SUNCOM COMMAND CONTROL GAME SUNCOM CAMEPORT 2000 DU AL PORT GUAVE GAMEPORT 2000 DU AL PORT OR FUTERSTICK OR FUTER	CARD		329 199 153 180 218 299 480 899 AM/S7 248 129 199 129
SUNCOM FIZZOS SUNCOM COMMAND CONTROL CAM SUNCOM COMMAND CONTROL CAM SUNCOM CAMEDOR 12000 DI AL POR CAVIS CAMEDAD  CREATESTICK PRO FREEWHEEL ANALOG STEERBING WHE GRAVIS ADVANCED SWITCH GRAVIS GAMEDAD  QUICKEQ Y TOSHARA SIVIT  QUICKEQ Y TOSHARA SIVIT  QUICKEQ Y TOSHARA SIVIT  SUNCOM SUR STICK	CARD		325 199 150 100 218 229 400 399 AMI/ST 248 129 199 129 129 199 129
SINCON FLOOD SINCON FLOOD SINCON COMMAND CONTROL GAME BUNCON CAMPONT 300 DHAL FOR GRAYS CAMPONT OR LITERATIC SINCON SLIC S	CARD		32b 199 159 100 22lli 229 400 199 AML/S7 24B 129 129 129 129 129 129
SINCON FLOOD SINCON FLOOD SINCON COMMAND CONTROL CAMB SINCON COMMAND CONTROL CAMB SINCON CAMBONT 300 DIAL FOR CRITICATION OF THE PROPERTY AND THE CONTROL OF THE CONTROL SINCON SLIC SINCON	EL.	POUR	32b 199 150 150 21B 299 400 299 400 299 400 299 400 299 129 129 129 129 129 129 110
SINCON FLOOD SINCON FLOOD SINCON COMMAND CONTROL GAME BUNCON CAMPONT 300 DHAL FOR GRAYS CAMPONT OR LITERATIC SINCON SLIC S	EL.	POUR	32b 199 159 100 22lli 229 400 199 AML/S7 24B 129 129 129 129 129 129
SINCON FLOOD SINCON FLOOD SINCON COMMAND CONTROL CAMB SINCON COMMAND CONTROL CAMB SINCON CAMBONT 300 DIAL FOR CRITICATION OF THE PROPERTY AND THE CONTROL OF THE CONTROL SINCON SLIC SINCON	EL .	POUR	32b 199 150 150 21B 299 400 299 400 299 400 299 400 299 129 129 129 129 129 129 110
STINCOM FIZIONO STINCOM CONMAND CONTROL GAME STINCOM COMMAND CONTROL GAME STINCOM COMMAND CONTROL GAME STINCOM COMMAND CONTROL FOR CONTROL	EL S 3.5'	POUR	320 193 158 1100 218 299 400 899 AM/57 248 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129
SUNCON FLEXON SUNCON COMMAND CONTROL GAME SUNCON COMMAND CONTROL GAME SUNCON COMMAND GRAVES GAMEPAD OR THE SUNCENTROL GRAVES GAMEPAD OR THE SUNCENTROL GRAVES ADVIANCED SWITCH THE CONTROL GRAVES ADVIANCED SWITCH	EL S 3.5'	POUR	320 199 159 159 100 213 229 400 199 1 AMI/\$1 248 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129
STINCOM FIZIONS STINCOM COMMAND CONTROL GAME STINCOM COMMAND CONTROL GAME STINCOM COMMAND CONTROL GAME STINCOM COMMAND CONTROL STINCOM CONTROL	EL  S 3.5' ON SA TE S	POUR	320 199 195 100 218 229 400 899 1 AM/ST 248 129 129 129 129 129 120 130 99 79 79 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70
SINCON FIZION SINCON COMMAND CONTROL GAME SINCON COMMAND CONTROL GAME SINCON COMMAND CONTROL GAME SINCON COMMON COMMAND CONTROL GAME CONTROL GAME CONTROL GAME CONTROL GAME CONTROL CO	EL S 3.5' ON SATE STATE	POUR	320 199 155 100 218 229 400 899 1 AM/S1 248 129 120 139 120 139 120 139 140 140 150 160 170 170 170 170 170 170 170 170 170 17
STINCOM FIZIONO STINCOM COMMAND CONTROL GAME STINCOM COMMAND CONTROL GAME STINCOM COMMAND CONTROL GAME STINCOM COMMAND CONTROL STINCOM CONTROL	EL  S 3.5' ON SA TE S	POUR	320 199 195 100 218 229 400 899 1 AM/ST 248 129 129 129 129 129 120 130 99 79 79 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70
SUNCON FLEXON SUNCON COMMAND CONTROL GAME SUNCON COMMAND CONTROL GAME SUNCON COMMAND GONYS GAMEPAD  OR PLESTIC FRO GRAVIS ADVANCED SWITCH TORKY SWIT	EL S 3.5' ON SATE STATE B	POUR  LINS MAI  GANS BC  AS-DD HA	320 199 155 100 218 229 400 899 1 AM/S1 248 129 120 139 120 139 119 120 119 240 RQUE
SUNCON FLEXON SUNCON COMMAND CONTROL GAME SUNCON COMMAND CONTROL GAME SUNCON COMMAND CONTROL GRAVES CAMPAD GRAVES CAMPAD GRAVES CAMPAD GRAVES ADVANCED SWITCH SWITCH THE GRAVES ADVANCED SWITCH TO COMMAND TO SWITCH TO SWI	EL S 3.5' ON SATE STATE	POUR INS MAS AANS BC AS-DD HA 49 49	329 199 195 100 21B 299 400 199 1 AMI/S1 248 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129

NOM MON	PRENOM
ADDRESSE	
C POSTAL VI	ILLE
TEL TO TO	DISQUETTES PC AM ST

	CARTE BLEUE	NUMER
CAPTEDE		DECAR
CREDIT	MASTERCARD	INTERNATIONAL

DATE D'EXPIRATION / /

BOM DE COMMENTADE
FRAIS DE PORT, CONDITIONNEMENT
ET TVA INCLUS!
POUR COMMANDES TELEPHONIQUES

APPELEZ 19.44.268.271.172 LUND-VEND 10H00 A 20H00, SAMEDI ET DIMANCHE 11 H00 A 17H00 POUR COMMANDES PAR FAX 19.44.268.271.173

PREMIER MAIL ORDER

TTRES	PRIX-FFY
CI-JOINT CHEQUE BANCAIRE NO.	TOTAL

DEPT. J012, 9-10 THE CAPRICORN CENTRE, CRANES
FARM ROAD, BASILDON, ESSEX SS14 3]], ANGLETERRE

GI-JUNT CHEQUE BANCAIRE NO.

A L'ORDRE DE "PREMIER MAIL ORDER"

# SUR PC • EDITEUR SSI The Genie's Cuise



Le génie familial a fait des siennes... Vous devrez vous battre pour rétablir l'honneur de votre famille qui a été injustement accusée d'avoir rompu un pacte de paix.

l-Qadim est la dernière adaptation de AD&D réalisée par SSI. "Dernière" au sens propre comme au sens figuré, puisque cet éditeur vient de perdre sa licence. Une minute de silence... Sans vouloir jouer les médiums, on peut à juste titre se demander ce que va devenir SSI dont l'historique est, depuis la nuit des temps, intimement lié à AD&D



- L'intrigue de ce jeu d'action/aventure plaira à tous les aventuriers en herbe. La réalisation sert bien le
- La réalisation sert bien le concept du jeu : de l'action encore et toujours.

**BRUITAGE 14** 

▼ On n'a pas dit que c'était le summum graphiquement...

**GRAPHISME 13** 

(NDLR : eh bien, peut être vont-ils enfin faire preuve de créativité).

#### AMBIANCE MILLE ET UNE NUITS

Pour ce dernier titre, on a droit une fois n'est pas coutume - à un jeu d'action-aventure sc déroulant dans l'univers de Al-Qadim. Rappelons au passage que Al-Qadim n'est autre qu'un des nombreux royaumes oubliés où se trouve entre autres Waterdeep, la fameuse ville dont les souterrains ont été explorés de long en large ct en travers dans les Eye of the Beholder. Al-Qadim est un univers très inspiré des Mille et Unc Nuits : le décor d'abord, composé de vastes étendues désertiques parsemées d'oasis; les coutumes ensuite, où l'honneur des familles est une des valeurs premières, sans oublier les noms, l'importance des génies et autres caractéristiques typiques aux contes orientaux. Puisqu'on parle de génies justement, sachez que celui des

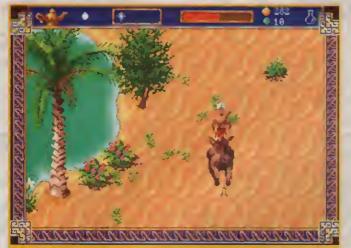
SSI offre à ceux qui se sentent l'âme d'Ali-Baba, d'Aladdin ou de Sinbad, un jeu d'action-aventure fort rafraîchissant face à ses habituels jeux de rôles. Profitez-en, Al-Qadim signe le divorce SSI/AD&D.

Al-Hazrad, la famille du héros, posc bien des problèmes. Après une période initiatique auprès d'un maître, notre vaillant corsaire revient dans sa ville natale, Zaratan. où il découvre que la rivalité entre les Al-Hazrad et les Abi Wassab, les deux grandes familles de la ville, fait rage. L'arrivée du fils prodigue semble providentielle: celui-ci parviendra à faire signer un pacte de non-agression. Mais voilà, cet arrangement est vite dissout, les Al-Hazrad emprisonnés, notre héros banni à cause du génie familial qui apparcmment s'en est pris au calife et à la princesse. Cellc-ci, comble de l'ironie, se trouve être la fiancée de notre ami. C'est dingue tout ce qui peut arriver en quelques heures... La seule façon de rétablir l'honneur baffoué de sa famille est de trouver le pourquoi du comment de la "mutinerie" du génie.

#### DE L'ACTION, RIEN QUE D'L'ACTION

Une fois n'est pas coutume donc, Al-Qadim est un jeu d'action/aventure. Si les éléments "rôles" ne manquent pas (on a droit à des caractéristiques de personnage, un inventaire, etc.), ils sont relativement artificiels et exploités de façon basique. L'écran de jeu présente une perspective en plongée plein-écran (comme dans Dark Sun, un autre jeu de SSI, toujours tiré de AD&D, ou encore comme dans Ultima 7) où l'on dirige notre vaillant héros. Résolument axée sur l'action, l'interface fait une part belle aux "jauges": niveau de vie, puissance des coups, pièces d'or et autres gemmes. Pas de grande nouveauté, on est en terrain connu. Le contrôle du personnage s'effectue de façon classique à la souris : bouton droit pour se déplacer, bouton gauche pour utiliser/prendre les objets et combattre. Le seul inconvénient reste l'obligation de passer par le clavier pour certaines actions, inconvénient qui disparaît si l'on opte pour le joystick. Dans l'ensemble, le personnage répond bien aux sollicitations. Au tout début du jeu, une sorte de parcours du combattant permet de se familiariser avec les manœuvres de base. Car si au départ ses attaques sont relativement simples, elles deviennent plus puissantes au fur et à mesure de la progression du nivcau du perso. Pour accélérer "artificiellement" son niveau, on pcut même faire appel à un maître d'armes, movennant finances. Que l'importance des combats n'effraie nullement les "courageux mais pas téméraires", car cc n'est pas la seule façon de gagner des points d'expérience. Certaines épreuves, énigmes, voire bonnes actions permettent également de progresser.

MUSIQUE 14 ANIMATION 13 ERGONOMIE 12 DURÉE DE VIE 15 ORIGINALITÉ 13



Le désert entourant votre ville natale n'est pas des plus accueillants, mais il vous faudra quand même le visiter pour en découvrir les secrets cachés.

#### AL-QADIM, LE JEU DE RÖLES

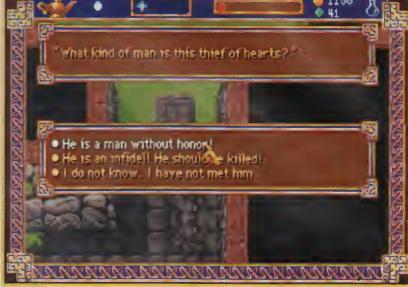
Comme la plupart des jeux SSI, Al-Qadim est en fait l'adaptation de l'un des univers de jeu de Advanced Dungeons & Dragons. Si vous voulez recréer l'ambiance envoûtante des Mille et Une Nuits dans votre salon. n'hésitez pas à investir dans Land of Fate (NDLR: qui n'est pas un mélange de Land of Lore et de Hand of Fate), la boîte de base qui décrit à grand renfort de cartes et d'illustrations commentées,

l'univers de Al-Qadim. Pour les "maîtres de donjons" en mal d'aventure, vous n'aurez aueun mal à trouver Golden Voyages, un sourcebook fort instructif. Edités par TSR et distribués par Jeux Descartes et Hexagonal.





Si les graphismes de Al-Qadim ne sont pas inoubliables, ils ont le mérite d'être en plein-écran et tournent de façon fluide même sur un 386 de base.



Les dialogues ne manquent pas dans Al-qadim, et ils permettent souvent de mieux connaître le destin du personnage : d'où je viens, où je vais et dans quel état j'erre...

#### LE MOTEUR DE DARK SUN AMÉLIORÉ

Quelques mots sur la réalisation qui, si elle n'a rien d'extraordinaire, sert efficacement l'aetion. Notons une légère amélioration des graphismes par rapport à Dark Sun qui utilisait le même moteur. Les sprites sont d'une taille relativement raisonnable, et qui plus est fort bien animés (surtout pour le personnage principal). Les décors ne sont eertes pas aussi détaillés ni aussi beaux que eeux d'Ultima 7, mais on n'en demande pas tant, d'autant que eela permet à Al-Qadim de bien tourner sur un 386 de base. L'environnement sonore n'est pas en reste et on se laisse volontiers bercer (pas trop quand même) par les thèmes orientaux ou épiques.













- On ne peut que se féliciter de l'animation du personnage principal
- ▲ De grands tableaux agrémentés de décors superbes
- ▲ Une fluidité d'animation rare sur PC
- ▼ Une musique moyenne
- ▼ Des niveaux de difficulté bien étalonnés

#### SUR PC . EDITEUR VIRGIN

Le personnage de la boisson gazeuse 7up crée la surprise avec ce jeu de plate-forme plutôt réussi.



dapté dans un premier temps sur console puis sur Amiga, Cool Spot n'a pas joui d'un franc succès. De par la monotonie de ses couleurs et sa relative lenteur, le personnage fétiche de la boisson gazeuse 7up n'est jamais parvenu à se faire décoller la pulpe du fond (n'y voyez aucune allusion à une autre boisson gazeuse). Heureusement, voici Cool Spot PC, une version qui redonne du ressort (là non plus) et qui surprend, tel un terrible volcan d'Auvergne (et là encore moins), le joueur qui s'y colle.

## UNE ANIMATION SUPERBE

"Bonjour, m'sieur Virgin! On est m'sieur 7up et on voudrait sponsoriser un jeu de plate-forme avec, comme personnage principal, un rond rouge". - "C'est une blague?" -"Oh ben non alors, c'est un gros rond rouge tout plat avec des jambes et faudrait qu'ça bouge à mort" - "Ah... ben, restez là, on va voir ce qu'on peut faire... j'vous offre un Coca en attendant? (rires étouffés des gens de chez Virgin)". Quelques mois plus tard, ils reviennent avec quelques écrans. "Tenez, m'sieur 7up, on vous a préparé une planche de... sprites, dirons-nous (rires très étouffés. C'est que c'est des marrants, chez Virgin)". Le m'sieur de chez 7up n'en croit pas ses yeux, l'animation du rond rouge est absolument parfaite. On lui a collé de grosses baskets pour l'occasion et sa démarche est digne d'un ver de terre se trémoussant dans un bocal. "Et pour ce qui est du reste, m'sieur Virgin ?" - "Une paille (gloucements débiles...), la routine quoi. Mais faites confiance m'sieur, ça va gazer sec, c'est qu'on bulle pas chez nous, on a de la bouteille. Croyez-moi, ce sera Fanta...stique (ricanements à péter les plombs)".

Bref, laissons cette conversation de côté pour constater par nousmêmes le bien-fondé de cet enregistrement fait à l'insu de tous dans les bureaux de ladite société. Ouah, c'est vrai qu'ils l'ont soignée, l'anim. Cool Spot peut sauter, rouler, faire des sauts périlleux, se pendre aux ballons, grimper... et même marcher... Ma parole, la véri-

GRAPHISME 17 BRUITAGE 16 MUSIQUE 14 ANIMATION 18 MANIABILITÉ 18 DURÉE DE VIE 13 ORIGINALITÉ 12

té! Autre point sympa: l'anim des méchants monstres qui l'entourent. Les coquillages en caleçon, les araignées de mer et autres crustacés en témoignent... car, allez savoir pourquoi, ce cher Cool Spot est aux prises avec les habitants de la mer. En fait, pour tout vous avouer - après tout, nous sommes entre nous — il est à la recherche de sa, ou plutôt de ses Cool Spotesses, de ravissantes rondelles rouges sauvagement capturées par un concurrent malveillant. Il lui faut donc mettre la main sur ladite cage. À propos de mains, vous en verrez tout au long des tableaux. Elles vous livrent des indices quant à la direction à emprunter.

#### UNE MANIABILITÉ SANS REPROCHE

Sclon vos goûts personnels, vous pourrez diriger "Albert le point" soit au clavier, soit... au clavier. Quelle que soit l'interface choisic, vous ne pourrez qu'apprécier la maniabilité du bonhomme. Les ordres répondent au quart de poil, et plus vous irez longtemps vers le haut, plus le personnage sautera haut. J'en profite quand même pour placer l'un des reproches que j'ai décidé de formuler : les tirs vers le bas, mais surtout en diagonalc, ne sont pas toujours exploitables. Ainsi, lorsqu'un coquillage vous attaque sur un flanc de dune, vous n'avez que pcu de chance de le buter et mieux vaut vous rendre vite fait sur une crête pour vous trouver à armes égales. Bon, O.K., c'est pas super grave, loin de là, mais ça m'énerve. Selon le temps de pression sur la touche allant vers lc haut, Cool Spot sautera plus ou moins haut. Cc détail prend toute son importance lors du second niveau. Pendu à des cordes, il vous faudra sauter d'une amarre à l'autre, tout en évitant les obstacles qui freinent votre élan (poutre, nœuds...).

Cela reste possible en dosant la force du saut. Ce niveau permet également de vous rendre compte de la taille de ceux qui vont suivre : des tablcaux immenses qui demandent une sacrée maîtrise si l'on veut en venir à bout. Commc il n'est absolument pas possible de sauver sa partie (cela dit, heurcuscment), les programmeurs ont inclu trois niveaux de difficulté. Une fois n'est pas coutume, les différences sont vraiment marquées. Et qu'il s'agisse du débutant ou du véritable dieu, chacun y trouvera des adversaires à sa taille.

Tout au long dc votrc parcours, vous trouverez différents objets. Les drapcaux, par exemple, permettent de signaler votre passage et d'éviter ainsi que vous vous retapiez le tableau entier. De même, les pendules prolongeront considérablement le temps imparti, mais surtout vous devrez ramasser les pastilles de 7up qui traînent un peu partout. Au départ, il faudra en récolter plus de 30 % pour obtenir l'autorisation de rejoindre la cage. Si vous disposez de plus de temps, profitez-en pour en amasser jusqu'à 70 %, voire 100 %! Vous aurez alors accès à un niveau Bonus. Signalons, à la fin d'un niveau, le décompte des points fort bien fait : le cumul du temps qu'il reste et du nombre de pastilles ramassées fait grimper un ballon sur la gauche : là se trouve accroché notre cher héros vers unc supcrbe... que dis-je, une excellente pastille de vie supplémentaire.

#### UN BIEN BEL EMBALLAGE

Qui peut le plus peut le point, heu, le moins, les programmeurs ont inclu à Cool Spot quelques bruitages digits à la "Lemmings". De petits cris viennent ponetuer les actes de notre Spot. De plus, vous pourrez entendre en fond

musical la célèbre musique de Cool Spot.
Hélas, cette dernière n'est pas bien terrible.
Certes, la SoundBlaster et son Chip FM ne fait pas de merveille, mais cela aurait pu être meilleur à n'en spot douter. Comme je vous le disais précédemment, chaque niveau possède un scrolling différentiel (ce qui n'est pas pour nous déplaire) et

les 256 couleurs du mode VGA font merveille. C'est riche, beau et ça renforce à donf l'aspect ludique de la chose. Le scul vrai reproche à formuler vient en fait de l'intérêt lui-même. Mis à part la qualité de sa réalisation, Cool Spot n'apporte malheurcusement pas la moindre innovation. Pas d'objet magique de la mort, pas de "truc" venu d'ailleurs. Non, c'est vraiment très classique, un peu trop à mon goût. Mais il est tellement sympathique ce point rouge! Comment ne pas aimer?...

LORD CASQUE ROUGE







# 409 Surettes Disquettes

## Sélection des vacances

Les meilleurs logiciels sharewares du mois

Tous ces logiciels fonctionnent sur PC avec micro 386 ou 486 écran VGA couleurs, lecteur de disquettes 1,44 Mo et disque dur.











# TOP 5 JEUX ACTION

#### TUBWORLD

Le shoot em up du mois, les ennemis arrivent de partout et les graphismes de fonds sont réellement superbes.



#### SILVER

Finissez vos verres, éteignez vos eigarettes et préparez vous pour de longues parties de flipper. Ca va suer.



#### **MUTANTS**

Devenez le plus grand héros de la Terre en pulvérisant les envahisseurs grâce a vos armes de plus en plus puissantes.



#### **PICKLE**

Les envahisseurs débarquent, votre rôle sera de trouver des armes pour pouvoir les refouler et maintenir la paix sur Arcadia



#### SLICKS

Laissez les empreintes de vos pneus sur les 23 circuits de ce jeu. Il permet de jouer de 1 à 4 joueurs en autos ou en motos.



# TOP 5 JEUX RÉFLEXION

#### CHINESE

Un jeu de dames chinoises très bien réalisé, on peut jouer jusqu'à six joueurs. Le PC est un adversaire redoutable.



#### MAH-JONG

Ce jeu de Mah-jong propose 63 tableaux différents et permet de choisir parmi plusieurs motifs de pièces.



#### COMPIL

Nous avons rassemblé quatre jeux classiques en français et très bien réalisés : Dames, Morpions, Abalone et Marelle



#### BALLGAME

Soyez habile dans la conduite de balle sur des chemins étroits, sinueux et surtout semés d'embûches.



#### CRAZY 8

Une partie de huit américain sur votre PC, ça vous dit ? C'est le genre de jeu qu'on a du mal à quitter.



# TOP 5 LOGICIELS PRATIQUES

#### **TEACHERS**

Un très bon programme pour apprendre l'anglais avec une bibliothèque de mots et de phrases hien fournie.



#### GRAPH

Un excellent logiciel de tracé de courbes mathématiques. (fonctions affines, log, trigo...) Il fonctionne sous Windows.



#### EAR

Le piano sur PC, c'est extra. Futurs Mozart, à vos PC. Exercices ou interprétations libres, vous avez le choix.



#### COLORIAGE

Voici 2 logiciels comprenant plus de 50 dessins à colorier. Il n'est jamais trop tôt pour familiariser les petits à l'info.



#### APPRENDRE

Voici 2 logiciels éducatifs pour apprendre à compter ou à écrire des mots français en s'amusant, pour les petits.



### TOP 5 ÉROTISME ET PLUS

#### SIMUSEX

Donnez du plaisir à une jeune fille grâce à des accessoires. Carte sonore obligatoire, (jeu interactif pour adultes)



#### STRIP POKER

Deux jeunes filles vous proposent une partie de poker mais elles n'ont pas d'argent. (jeu réservé aux adultes)



#### ANIM X

Six animations X au format
GL et les programmes qui
permettent de les voir.
(réservées aux adultes)
ANGEL-2
BEACHBALL
BUNNY1
SNAPSHOT

TWOHEADS

60 Frs

#### PHOTOS X

Douze images X inédites qui mettent en scènes des personnes très peu morales. (réservées aux adultes)



#### **EROS**

Douze images inédites de jeunes filles dévoilant tous leurs charmes. (réservées aux adultes)



Voilà enfin un CD-ROM qui regroupe tous les meilleurs jeux sharewares créés ou édités par les trois maîtres du genre. ID-SOFTWARE APOGÉE SOFTWARE EPIC MÉGAGAMES Ce CD-ROM contient tous les jeux ci-dessous plus tous les épisodes de la série des Commander Keen, Crystal caves et quelques autres. Il contient également des éditeurs pour créer vos propres niveaux, des plans qui vous seront très utiles pour finir les 10 étages de Wolfenstein et beaucoup d'autres surprises ...



#### HARRY



#### DOOM



PINBALL



WOLFENSTEIN



PROMO

CD-ROM SUPERGAMES

129 Frs

#### **DUKE NUKEM**



STRYKER

GALAXY



BASH





XARGON



## Des mois de jeux sensationnels garantis

Pour recevoir ces disquettes ou ce CD-ROM en moins de 3 jours, renvoyez ce bon de commande à : FLOPPY INTERNATIONAL 18 avenue du Maréchal Juin 54000 NANCY ou commandez par téléphone (paiement par carte de crédit) en appelant le 83 90 28 00 ou par minitel 3615 SPIDER

#### **NOUVEAUX**

Découvrez enfin le serveur de Floppy Des milliers de logiciels à télécharger, des concours, des dialogues, etc...



#### **VOS CADEAUX**

Pour toute commande supérieure à 150 francs, F.I. vous offre un logiciel à choisir parmi le TOP 5.

NOM	PRENOM	[	
N° RUE			
Code postal			
Ci-joint mon règlemen	nt à l'ordre de FLOP	PY	
O Carte de crédit	NOM:		
	Numéro de carte		
	Date d'expiration		
Je commande	disquette(s)		Frs
Je commande _	CD-ROM(s)	)	Frs
Voici la liste des article	s que je commande	Frais de port DISTINGO	20 Frs
		TOTAL	Frs

FUD SHTELLTIL 8 182069 J3 (298)

Avant d'abtenir la carte de la surface d'une olanète, vous devez y placer yn satellite en orbite soit en le lancant directement de la nauvelle Terre soit en la déposant à partir d'une navette. Larsque vous perdéz le contact avec une sonde, cela peut signifier, la présence de nauveaux êtres. Il taut alors envoyer des sondes 'éspiannes'



EDITEUR:
GRAND SLAM
GENRE:
STRATEGIE
NOTICE VF: 13
NOMBRE DE
JOUEURS: 1
CONTROLE:
SOURIS
GRAPHISME.....17
BRUITAGE......17
MUSIQUE......19
ANIMATION.....16
ERGONOMIE....17
DURÉE DE VIE.19
ORIGINALITÉ...18

86%

▲ On retrouve ce style d'ambiance qui avait fait le succès de Dune 2.

De par sa taille impressiannante, le jeu vaus retiendra de nombreux jaurs durant.

▲ Une aventure palpitante.

▲ Fond sanare, valx et bruitages créent une ambiance hars-narme.

Le jeu est très camplexe, un peu trap d'ailleurs. Le jaueur dait gérer trap de chases lars de parties très avancées. Le déchargement passible de quelques fonctians aurait été le bienvenu.

Le manuel se résume au strict minimum.

✓ Le saft ne fait que 30 mégas, ce qui est peu pour un CD. Alors que l'on attend avec impatience Outpost de Sierra, Grand Slam vous propose un soft équivalent et vous invite à conquérir l'univers. Rien de moins!

id rom

L'histaire débute à la fin du siècle prachain. La mince couche

d'azane qui pratège la Terre des rayans nacifs du soleil, s'amaindrit à vue d'œil et les puissances internationales se montrent chaque jaur plus impuissantes que la veille. Les cancers et autres maladies dues à l'exposition aux radiatians se multiplient. La population cammence à s'inquiéter et critique vivement la politique adoptée, traitant les dirigeants des pays membres des Nations-Unies de "octagénaires incapables". En 2057, les rebelles parviennent à kidnapper les ministres les plus influents. Les gauvernements créent une nauvelle unité de pauvair. En 2100, les chercheurs parviennent à cancevoir un praduit qui pourrait se substituer à la couche d'ozane. En 2109, les scientifiques canstatent une amélioration notable de la situation, et la paix revient sur la planète.

il faudra attendre 2563 paur que les savants parviennent à mettre au paint l'inventian la plus impartante depuis l'existence de la race humaine : un système de pro-

pulsian s'appuyant sur les théaries de l'anti-matière. L'hamme peut désarmais voyager à plus de six fois la vitesse de la lumière. lui permettant ainsi pour la première fois de sortir de san système salaire. 2575 : deux vaisseaux partent explarer de nouvegux horizons. Leur missian? "Discover New life and new civilisation, ta bodly ga where no man has gane befare... Lala..lalalalala... Tautautau..". Un seul d'entre eux parvient à rejaindre la Terre, trente ans plus tard. On apprend' alars l'existence d'autres planètes similaires à la nâtre qu'il serait possible de calaniser sans prablème majeur. Mais l'année 2616 cannaît de nambreux canflits. La surpopulation terrestre crée une surtensian canstante et la dégradatian du niveau de vie finit par venir à baut du plus pacifique des habitants. La huitième guerre mandiale débute. L'ancien régime danne alars l'ardre de quitter la Terre en urgence à bord d'Explarer 2. "la nauvelle Terre".

#### PLUS VITE QUE LA LUMIÈRE

En tant que dirigeant de la Fondation de la Nauvelle Terre, votre première tache va consister à arganiser la vie. Paur ce faire, vous devez recruter quatre conseillers qui siègeront en permanence à vos côté : l'un d'entre eux sera responsable des constructions, un autre des inventions, un troisième de l'armement, et enfin le dernier endassera le rôle de chef pilate. Ces chaix s'effectuerant chaque fais à partir de trais personnages plus au mains chers et a fortiori plus au moins compétents. Par la suite, vous pourrez leur demander de vaus exposer leur projet et ce dont ils ant besoin paur les mener à terme. Par exemple, en cliquant sur le savant, vaus apprendrez que la première urgence cansiste à réaliser un satellite afin d'explarer le plus rapidement passible le mande

qui vaus entaure, mais aussi quelques rabats miniers capables d'extraire les métaux nécessaires à de nambreux

auvrages. 🥮

joystick



#### **UN GENRE** DE SIM SMALL CITY

Outre ces canseillers, la salle principale du quartier général vaus danne accès à maintes fanctians. La première cansiste en l'affichage d'une carte de la planète. En l'accurrence, apparaît une vue de la "nauvelle Terre", un peu à la manière de Dune 2. Alars qu'une grande fenêtre représente une partie de la surface, et une secande une vue radar générale, vaus pauvez entamer la canstruction de nauveaux bâtiments en apérant une sélection dans la fenêtre située en haut et à gauche.

il va de sai que chaque bâtiment caûte une certaine samme d'argent et cansamme plus au mains d'électricité, sachant que vas seules ressaurces émanent dans un premier temps des mines qui vaus entaurent. Un simple clic sur un quelcanque édifice vaus renseignera sur san rendement, sa papulatian et ses besoins. À vaus de trauver le ban campramis, sachant que vaus allez devair faire face, en tant que président, à l'apinian publique, aux prablèmes d'hygiène (en canstruisant des hápitaux) et de ressaurces alimentaires... Un genre de Sim Small City. La secande fanction vitale dépend indirectement du savant. Au fur et à mesure du dévelappement de vatre société, les inventeurs enfanterant de nauvelles trauvailles, camme par exemple des vaisseaux plus perfarmants, des satellites, des statians minières... Le râle de vatre chercheur va cansister à mettre cette inventian au paint. Selan ses degrés de cannaissance, il paurra au nan réaliser l'invention proposée. Si tel n'était pas le cas, vaus pauvez, camme paur les autres canseillers d'ailleurs, l'envayer à l'université afin qu'il améliare ses facultés, mayennant finances bien entendu.

#### COMMERCER DANS L'ESPACE PROFOND

Un fois l'inventian au paint, vaus pourrez en débuter la production en vaus rendant dans "Buy & info", la troisième fanction indispensable. Cet écran regraupe la liste des abjets réalisables et permet une gestian de vas réserves. Par exemple, vaus paurrez demander la canstruction de deux transparteurs capables d'empar-

ter les huit satellites canstruits auparavant. Harmis le caût que cela représente, il faudra une samme de temps inégale selan l'impartance de l'auvrage. La quatrième et dernière partie cancerne les mayens mabiles. Elle se partage en deux branches distinctes : les civils et l'armée. Canstituées d'un nambre de navettes que vaus seul déterminez, les unités civiles vant vaus permettre de transparter du matériel d'une planète à une autre, mais également des minéraux qui camplèterant les ressaurces minières d'une calanie. Les unités militaires, quant à elles, se scindent en deux autres parties: les farces terrestres et aériennes. Les premières daivent être présentes sur tautes les planètes aù une pratectian s'avère nécessaire, alars que les secandes se destinent surtaut au cambat spatial et à l'attaque de planètes accupées. Là encare, plus vatre canseiller pilate sera campétent, et plus vas chances de réussite serant nambreuses. il demeure néanmains passible de diriger sai-même les apérations à la manière d'un jeu de râles. À titre d'exemple, si vaus êtes attaqué, vaus paurrez pradiguer quelques ardres à vas hammes au les laisser agir seuls, au plutât saus l'influence de vatre canseiller de guerre.

### UNE AMBIANCE RÉUSSIE

Le centre de cantrâle vaus danne également accès à une partie "message" récapitulant les derniers messages du jeu, et à un bar chelau dans lequel se trauvent des informateurs. Ils vaus apprendrant que vaus n'êtes pas seul dans la galaxie.

Ce n'est qu'en maîtrisant parfaitement taus les aspects du jeu, que vaus paurrez espérer pragresser. Le prablème réside en fait dans la taille du jeu". En effet, si vatre "seule" táche cansiste au départ à cantenter vatre "nauvelle Terre" et une au deux calanies, vaus êtes rapidement amené à décauvrir d'autres planètes aui, suite à la création de nouvelles calanies et danc de nauveaux abservatoires, révélerant la présence d'autres satellites, d'autres astres... jusqu'à la décauverte de vies nauvelles. Une craissance expanentielle aù il vaus faudra, à lang terme, sauter d'une galaxie à l'autre. il faut danc gérer à la fois



Le pilotage d'un vaisseau se résume à quelques ardres élémentaires.



En diquant sur un bâtiment, en l'occurrence une mine, vous obtenez une foule de renseignements.



Si vous disposez de plusieurs colonies, l'accès à l'une d'entre elles s'effectue via la carte des planètes.



taut un système écanamique sans mécontenter les habitonts (leur canstruire des stodes, des églises...), des échonges de minerais vitoux entre différentes exploitotians minières, lo créotion de nauvelles inventions et la gestion de leur production (jusqu'à 35 abjets) sans perdre de vue la position de vos traupes et celles des volsseoux en tronsit, en explorotian au en pleine batoille. Co foit beaucaup de chases pour un seul hamme... un peu trop d'ailleurs. Des aides camme l'envoi automatique et systématique de sondes au le déchorgement spontoné des corgos. ouroit été les bienvenues. "Mois bon, on est président ou on ne l'est pos", me direz-vaus ò

L'ombionce regnant dans Réunion est incrayable. Dès les premiers instants, une présentation se chorge de vaus planger dans le boin en vaus résumont de vive voix l'histaire tragique de

nos Robinson Crusoë. Une musique assurément foite sur un Amigo (les sons sur SoundBlaster n'utilisent pos lo FM mois sont digitoux genre SoundTrocker) et des vaix qui vous roppellent sans cesse les événements en cours. Juste un petit reprache cancernant lo voix mal échantillannée de la présentation et l'inexploitotian des pistes oudio du CD. Câté graphisme, c'est relativement sympa bien que très endeçò d'OutPast, SVGA ablige. Les détoils restent malgré taut précis, et les cauleurs bien ogencées affrent un rendu plus que sotisfaisant. Lo présentotian comprend d'ailleurs quelques écrans SVGA. Et puis vaus ovez les photos sous les yeux... je vous laisse danc seul juge. Căté erganamie, taut s'effectue avec l'aide de lo souris. Vaus dispasez d'une borre d'icônes sur le hout de l'écran (barre qui peut se trouver sur plusieurs lignes selon so camplexité) et d'objets se

trouvont à l'écron. Ainsi, lars du pilatage d'un voisseoux, vous paurrez décoller en cliquant sur le monche è gouche et choisir votre destinotion en cliquont sur le manche. De même, lo carte des étoiles vous danne occès, ovec l'oide de zaams, au cantrâle de vas différentes calonies... Bref, c'est simple, efficoce et de bon goût même si lo cambinaisan de certoines fanctians demande pos mal de manipulotians. Enfin, il existe quelques animatians comme le passage en huper espoce, les décollages au les atterrissages, le mauvement des plonètes, etc., qui. sons être tronscendantes.

ogrémentent le jeu d'un petit plus indéniable. Ah aui, il reste bien évidemment passible de sauver et de reprendre une partie à n'imparte quel mament.

Certes, Reunion n'est pos parfoit. On auroit oimé quelques roccourcis clavier, une notice bien plus explicative, une exploi-

totion plus complète du CD, une automotisotion parométroble de différentes fonctions, plus de "simulotion" lord du pilatage d'un opporeil ou d'un combot... Qu'imparte. l'intérêt est bel et bien ou rendez-vous, et se décaller de l'écron ou cours d'une partie est un véritoble supplice. Je dais vous confier que GrandSlam crée un peu la surprise avec un jeu dant an n'a jomois trap entendu parler, mais qui devroit assurément faire pas mal de bruit dans les mais à venir. Un excellent praduit.

LORD CASQUE STELLAIRE

SELECTION

COMPAQ



- 1. La création d'une colonie passe par l'implantation d'un organisme de contrôle. Il régie l'ensemble de la planète. 2. Les mines permettent d'extraire les différentes
- ressources indispensables à la vie et à la création de nouvelles colonies. Chaque production nécessite bon nombre de minerais.

  3. Comme dans toute civilisation digne de ce nom,
- la présence d'hôpitaux s'avère indispensable,
- 4. Le courant peut être fourni soit par des centrales nucléaires, soit par des éoliennes. Cela dépend du

- 8. Un observatoire permet de détecter la présence de nouvelles planètes.

  9. Chaque habitation peut contenir trois cents
- 10. Les fermes stellaires offrent une production alimentaire abondante indispensable à la survie de votre civilisation.
- 11. Vos conseillers pourront s'enrichir intellectuellement en effectuant de petits stages au sein de
- l'université. C'est cher, mais efficace. 12. Des découvertes d'ordre médical peuvent avoir lieu dans l'un de ces édifices.
- 13. Afin de répondre à toutes les attentes, vous devrez construire stades, églises et autres centres
- de divertissement. 14. Ces mini-bulles accueillent les plantations en
- 15. Un centre de stockage de matières premières n'est pas indispensable dans un premier temps.

  16. Le radar joue un rôle important en affichant une vue globale de la carte. Certes il n'est pas

# Joystick présente NISHIRAN

# Un jeu passionnant et complet pour PC!





Un grand jeu à la Dungeon Master<sup>TM</sup>, exclusivement disponible sur 3615 JOYSTICK



1990 - Legend Software recherche un programmeur pour réaliser la version ST de son dernier jeu: NISHIRAN. Guillaume LAMONOCA est choisi.

devait beaucoup d'argent à la société Legend Software (pour "Les portes du temps"). Au moment où une préversion ST de bonne qualité et avec une ergonomie complètement refaite voit le jour, Olivier MORAZE félicite Guillaume pour son travail mais lui annonce le dépôt de bilan de Legend Software... Olivier pense toutefois

que cette version ST est très prometteuse, et qu'avec l'aide du logiciel par le biais du téléchargement Fissa!, d'un graphiste amateur (non payé lui aussi) on peut mener le projet à terme et le proposer alors à un éditeur. Manuel PIRES est choisi.

1992 - Olivier, qui devait se charger du scénario, laisse tomber le projet pour pouvoir s'occuper de son avenir... Manuel refait tous les graphismes pour ne pas léser la 1991 - La société 16/32 Diffusion fait faillite alors qu'elle précédente equipe de graphistes de Legend Software.

> Guillaume décide de faire une version PC, puisque le PC est roi...

1993 - Guillaume écrit un scénario et achève NISHIRAN.

1994 - Recherche d'un éditeur. Aucune reponse de la part des éditeurs contactés... Finalement, Joystick propose une exploitation

les auteurs touchant 50% des recettes. La proposition est acceptée! Pour moins de 150 francs, recevez un jeu complet, finalisé et passionnant!





# Téléchargez Nishiran avec Fissa!

Notre réputation est en jeux

Un travail

de longue

haleine!

#### CONCOURS!

Quelque part dans le jeu Nishiran, il y a un élément vous donnant une durée. Le premier joueur qui nous écrira pour nous donner cette durée en la détaillant gagnera une console Megadrive! Répondre avant le 1er octobre 1994 à: 3615 Joystick, Concours Nishiran, 10, rue Thierry Le Luron, 92592 LEVALLOIS PERRET CEDEX



La surprise du chef ce mois-ci, c'est ce fort sympathique jeu de plates-formes dédié spécifiquement à l'A1200!

Une fois vos ennemis estourbis, une pression prolongée sur le bouton "feu" déclenche votre filet afin de les capturer. Mais attention, si vous êtes touché avant d'avoir pu les mettre en cage, ils reprendront la clef des champs.

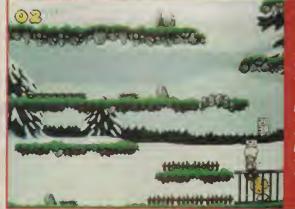
près son passage sur Game Boy, e'cst au tour de l'A1200 de voir débarquer aujourd'hui Pierre Le Chef. Rien d'étonnant, du reste, à cc que ladite eonversion voie le jour, l'Amiga étant, dans le domaine des jeux de plates-formes, ehaque mois eopieusement fournie. Plus rares, en revanche, sont les logiciels exploitant les spécificités des Amiga 32 bits (A1200 et A4000) : il est donc toujours agréable de voir surgir un nouveau logiciel tirant parti de la palette de couleurs étendue du mode AGA.

#### UN JEU COMPLETEMENT "TOQUÉ"

Mindseape vous propose done d'inearner un euisinier français du nom de Pierre (mais eela, le titre du jeu vous le laissait déjà présager) qui se trouve pour l'heure dans un monumental pétrin (NDLR: bien qu'il ne soit pas boulanger. Eh! Je m'excuse.). En effet, le Chef Noir, son rival de toujours, a déeidé de saboter le dîner (et la réputation)

Les personnages sont sympathiques.
La réalisation est à la hauteur.
La durée de vie du soft est assez conséquente.
Bon, c'est sûr, ce n'est pas non plus le chef-d'œuvre de

en libérant tous les ingrédients rctenus prisonniers dans les cuisines. Les divers fromages, viandes et légumcs en ont profité pour s'éparpiller dans la nature, et il ne reste que quelques heures à notre cuisinier pour les rattraper avant le grand dîncr! Pour eapturer les légumes récalcitrants et les ramener dans le réfrigérateur, il vous faut tout d'abord les assommer en leur sautant dessus ou en leur jetant des sachets de farinc à la faee, puis les capturer à l'aide de votre filet à papillons. Ensuite, il ne vous reste plus qu'à rallier la cage pour y déposer vos projes. Attention eependant, ear certaines denrées, eontaminées par un virus inconnu, sont devenucs enragées et poursuivent sans relâche Pierre pour le mettre hors d'état de nuire. De plus, le Chef Noir rôde toujours dans les parages, n'attendant qu'un moment d'inattention de votre part pour ouvrir la porte de la eage ct réduire à néant tous vos efforts. Quand je vous aurai dit que le temps qui vous est imparti pour terminer ehaque



Lorsque suffisamment d'ingrédients ont été récupérés, une issue s'ouvre pour parvenir au tableau suivant, mais vous ne disposez que d'un temps limité pour la rallier!

tableau est calculé au plus juste, vous mesurerez mieux la difficulté de la tâche qui vous attend.

#### UNE RÉALISATION TRES HONNETE

Côté teehnique, le soft est plutôt une réussite, même si l'on ne peut pas dire qu'il apporte d'époustouflantes innovations. Le graphisme est sympathique, les personnages sont tout à fait dans le style "eartoon" propre à ce genre de jeu.

Pierre Le Chef eomporte également en fond d'écran de beaux paysages venant rehausser l'aspect graphique du logicicl. L'animation est du même tonneau, les scrollings multi-directionnels impeccables pour suivre vos évolutions. Les personnages sont eux aussi animés avce vivacité, mais, encore une fois, il n'y a pas vraiment là d'exploit teehnique. Terminons avec la bande son, sans surprise, avec de petites musiquettes rigolotes mais vite lassantes, et des bruitages de bonne faeture. Voilà donc une bonne surprise avec ce logiciel qui renoue avec la tradition des jeux dc plates-formes sans prétention, mais à la jouabilité sans reproches.

**Pinky** 



79%

GRAPHISME 15 BRUITAGE 14 MUSIQUE 12 ANIMATION 15 MANIABILITÉ 17 DURÉE DE VIE 16 ORIGINALITÉ 10

POUR TOUTE COMMANDE EN CADEAU UNE DEMO THE SETTLERS, U.F.O, UNIVERSE 1942 PACIFIC AIR, HEIMDALL 2

5ème ពិពិពិពិ ANNIVERSAIRE de cadeaux pendant tout l'été

#### ATARI & AMIGA

ST AM

ARMDUR GEDDDN 2 ND	199
EATTLETOADS ND	220
BENEFACTOR ND	249
CRASH DUMMIES ND	249
D-DAY 6 JUIN 1944 vf ND	299
EMPIRE SOCCER ND	239
FIFA SDCCER ND	279
ISHAR 3 vf ND	NC
JAMES POND 3 ND	239
K 240 ND	279
KICK DFF 3 ND	239
KING QUEST VI vf ND	289
DVERLDRDND	NC
RDBINSON REQUIEM vf 279	279
STARLORD vfND	289
THEME PARK ND	269
U.F.D vf ND	289
UNIVERSE ND	NC
WDRLD CUP USA 94 ND	239
1 1 1	

	WDRLD CUP USA 94	ND ND	23°
	contactez-nous pour disp	onibi	lité
	3D MASTER GOLF	249 289	249 289 199 259 249
	APOCALYPSE	ND ND	25
	ALIEN BREED 2ANDTHER WORLD	ND ND	249
	EART vs WDRLD simpson EENEATH a steel sky vf	259 ND	249
	BLACK SECT vf	249 ND	249
	BUBEA N' STYX	ND ND	199
	CAMPAIGN 2	ND 279	289
	CARLOS	249	249 220 220
	CIVILIZATION	289 ND	289
	DISPOSABLE HEROB	ND	289 249 189 249 269 239 269
	DUNGEDN + CHAOS	ND	269
	FI GRAND PRIX	289	269
	FLASHBACK	ND ND	269
	GENESIA	ND 289	249 229 139
	GLDEAL GLADIATORS GDAL	ND 249	139
	GDELINS 3GUNSHIP 2000	ND ND	269
	HEIMDALL 2 vf	ND ND	220 269 289 269 349 299
	IMPDSSIBLE MISSIDN 2	ND ND	299
	INNDCENT until conght vf.	ND	220
)	JURASSIC PARK	ND	139 199 220
	KRUSTY FUN HOUSE	ND	189
	LEMMINGS 2	249	249
	MR NUTZ	ND	199
,	MANCHESTER naited 2	220 ND	189
	MORTAL KDMEAT NORTH & SDUTH vf	ND ND	249 220 299
	OSCAR	ND ND	199
	PERIHELIDN	ND ND	199 220 199 220 139 329
	RED ZONE	ND ND	139 329
	SENSIBLE SDCCER inter	199 ND	199
	SIMON THE SORCERER VI	ND	239 329 199
	SOCCER KID	ND	189
	STREET FIGHTER 2 1m	189	189
	THE PATRICIAN of	249	249
	THE SETTLERS VI	ND DN	249 299
	TURRICAN 3	ND	309 189
	APOCALYPSE ALIEN 3. ALIEN 5. ALIEN 5. ALIEN 6. ALIEN 3. ALIEN 6. ALIEN 6. ALIEN 3. ALIEN 6. BART 7. BART 8. BUBLACK 8. BUBLACK 8. BUBLACK 8. BUBLACK 8. BUBLACK 8. ALIEN 6. CANNDN FDDDER. CARNDN FDDDER. CANNDN FDDDER. CANNDN FDDDER. CANNDN FDDDER. CHAOS. CHAOS. CHAOS. CHAOS. CHAOS. CHAOS. CHAOS. BLFMANIA. FI 17 A. FLASHBACK. FI GRAND FIX. FI 17 A. FLASHBACK. FURY DF THE FURIES. GENESIA. GENESIA. GENESIA. GENESIA. GUNSHIP 2000. HEIMDALL 2. MISTORY LINE 6. MISTORY LINE 6. MISTORY LINE 6. MISTORY LINE 6. MINDCENT until canght vf. JET SIMULATOR. JURASSIC PARK. KINGMAKER 6. KRUSTY FUN HOUSE. LEGACY OF SDRASIL. LEMMINGS 2. LOTUS TURBD TRILOGY. MR NUTZ. MAGIC BOY. MANCHESTER naited 2. MAGIC BOY. MANCHESTER naited 2. MORTH & SDUTH 6. DM SUPER FDD TEALL. OSCAR. PERIHELIDN. PUGGSY. RED ZONE. SECRET MDNKEY is 1.2 vf. SENSIELE SDCCER inter. SIERRA world cup 94. SIMON THE SOCCERE Vf. SUNDMARKS. SOCCER KID. SPACE HULK. STREET FIGHTER 2. THE PATRICIAN 6. THEATRE OF DEATH. THE SETTLERS 6. TORNADD 6. TURRICAN 3. VROOM + great courts 2. VROOM multiplayer. ZOOL 2.	259 199	259 199
	ZOOL 2	ND	169



	harden (Kodamo Managhara Salana)
EUEEA N' STYX	LEMMINGS
ELITE 2	MANCHESTER united 2249 MICROCOSM
GUNSHIP 2000	SKIDMARKS
LAMEDRGHINI 249	ZODL 2249

contactez-nona ponr diaponibilité

COMPILATIONS	S	AW	
WORLD CUP YEAR 94goal / sensible soccer / striker / ebampionahip manager	ND	299	349
FANTASTIC WORLDS	. 289	ND	289
PLANETE AVENTURE 2	ND	289	289
Populous/ excelibur/ chess/ cohort/merchant colony (pc)	ND	319	289
UNIVERS 1	269	269	269
grand prix 500 II / thargan / swap / esgl e'a rider FUN RADID 4	. 289	289	329
superski 2 / first samonrai / crazy cars 3/lemmings/indy 4 LORDS DF POWER	. ND	349	369
ailent service 2 / railroad tycoon / perfect general / red baron EATTLE OF TIME	. ND	249	299
battle isle / perfect general / megalomania / first samourai DREAMLANDS	. 289	289	329
ransartica / ishar / storm master FDX COLLECTION VOL 3	. 299	299	329
gods/ team suzuki/ crazy cars 3/ carl lewia challenge AWARD WINNERS 2	ND	289	329
sensible soccer / zool / elite / jimmy white snooker			

#### SOUND BLASTER

	7
690F	콧
850F	١٧
2250F	0
	850F

CD-ROM PANASONIC 562B MYST Double vitesse

**MEGARACE** 

KIT PUISSANCE 16

REBEL ASSAULT 1750F

CONTRDL 630F version **PRO** 1090F

P

joystick

FLIGHT

2650F **⇒** SOUND BLASTER 16 ➡ CD-ROM PANASONIC 562B

➡ REBEL ASSAULT + MEGARACE + TEMPRA



lecteurCD-ROM PANASONIC 562B Double vitesse

3"1/2 par 100 DD/DF 3F50 piéce HD/DF 4F50 piéce

NOM PRENOM.

				IIIRES .
			••••••	***************************************
			•••••••	
			***************************************	***************************************
ATARI 520	□1mo	<b>□</b> STF	<b>□</b> STE	***************************************

ATARI 520	□1mo □STF	<b>□</b> STE	
AMIGA 500	[500+evtension	T5004/600	T1200

□CD-32 PC AT 386/486 3"1/2 2mo 4mo CD-ROM autres......

CHEQUE CARTE BLEUE No.....

JO 51

Signature:

Date d'expiration :....

CD - ROM (O)



999999999999	
1 th HDUR NC	MYST 419 DUT POST NC
L - QADIM vf 349	DUT POST NC
ATTLE ISLE 2 vf 369	PINEALL DREAMS delaxe 349
ENBATH a steel sky vf 369	PRIVATEER NC
LDODNET vf 349	RAVENLOFT vf 369
DMANCHE + mission I&2 389	REBEL ASSAULT notice vf.:.349
AY of the TENTACLE vf 349	SAGA ACES 369
RACULA UNLEASHED 339	SAM & MAX vf 349
UNE vf + 7th GUEST 349	SHADDW CASTER NC
ABRIEL KNIGHT vf 329	SIM CITY vf
REAT naval battles 2 nf 299	STARLORD vf
IEIMDALL 2 vf 349	STARTREK 25 th vfNC
NCA 2 vf 329	STRIKE CDMMANDER 349
NNOCENT antil caught vf 289	SYNDICATE + acénario399
NTERNATIONAL tennis vf. 369	TFX notice vf 369
NTERPLAY 10th YEAR 289	THE HORDE vf 389
RDN HELIX vf 289	THE PATRICIAN vf 349
ICK DFF 3 299	THEME PARKNC
GE CONSPIRACY vf 349	TDRNADD + mission 389
YRANDIA 2 vf349	UNDER KILLING MDON vf. NC
E CDEAYE lawnmower 329	U.F.O vf
ANDS DF LDRE vf 349	ULTIMA VIII + speech vf 419
IEGARACE vf 269	WHD SHDT JDHNNY ROCK 369
IICRDCDSM 349	WDLFPACK 289

Nouveautés

BCDDDGGHIIIIIIIKKKLLMM

P.C. COMPATIBLES



1942 PACIFIC AIR WAR.... 319 FIFA SOCCER.. ... 349

THRUSTMASTER 

| HEIMDALL 2 vf. | 299 | ISHAR 3 vf. | 289 | I

PROMO	
KICK OFF 3	269
MORTAL KOMBAT	220
OM SUPER FOOT	199
SAM & MAX vf	289
SIM CITY vf svga	269
STRIKE COMMANDER	269

PRIV

CENT	URY	SOFT	BP	45
03004	MOI	JLINS	CE	DEX

	***************************************	
	•••••	
	TOTAL	
NORMAL	20F 29F logiciels	

			•••••	OIAL	********	******
3		NORMAL	20F			
-		COLISSIMO	29F	logici	iels	
••••	livr	aison garanlie	48H	malé	riels	40
		CONTRE-REM	BOU	RSEM	ENT	

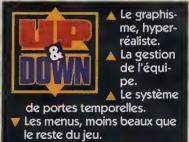
+ port Colissimo 75F TOTAL A PAYER

# SALES SALES

#### SUR PC . EDITEUR SILMARILS

Avec ce troisième volet, les amateurs de jeux de rôles vont retrouver le royaume d'Arborea. Classique dans sa conception, Ishar 3 bénéficie d'une excellente finition.

ans Ishar 2, les Messagers parvinrent à libérer l'île de Zach de l'emprise de Shandar. On rebaptisa la ville Koren Banhir d'un nom emprunté aux peuples du Nord. Finalement, Shandar fut tué. Hélas (ou heureusement si l'on se place dans l'optique des scénaristes), Shandar a pu se cacher dans un monde parallèle. Son corps est mort, mais son âme nouaaar a survécu et elle erre dans l'autre dimension à la recherche d'un corps accueillant. N'étant pas sorcier pour rien, Shandar à jeté son dévolu sur Wonratax, le Dragon Immortel de Bith. Lorsque la conjonction de lunes aura commencé, Shandar, réincarné en dragon, disposera de pouvoirs incontrôlables. Le but du jeu va être de tuer le dragon. Naturellement, comme la bestiole est immortelle, il va falloir ruser. C'est après avoir aidé le Chaos lors de la bataille de Sith que Wonratax fut rendu immortel pour services rendus. Votre équipe d'aventuriers devra donc se rendre dans le passé, avant la bataille, afin d'y affronter la bestiole. Bénéficiant d'un scénario plus intéressant que



les épisodes précédents, Ishar 3 est un jeu de rôles d'une conception très classique, mais disposant çà et là d'options assez novatrices. En début de partie, on forme son équipe en choisissant la race et la classe des personnages, puis en attribuant à diverses caractéristiques des points pris dans un capital de départ. Jusqu'à cinq héros peuvent être créés, mais il serait dommage de s'en tenir à l'équipe de départ.

#### DU RIFIFI CHEZ LES HOMMES

Ce qui, en effet, différencie Ishar des autres jeux de rôles sur micro, c'est la gestion de l'équipe, assez proche de celle d'un JdR "pour de vrai" (entendez par là un jeu sur table avec des joueurs humains). Au cours de l'aventure, on rencontrera des personnages pouvant être enrôlés. Parfois, ceux-ci viendront remplacer l'un des membres de l'équipe mort au combat, mais il peut arriver que vous souhaitiez vous débarrasser d'un personnage afin de le remplacer par un nouveau venu, si celui-ci est plus fort ou plus expérimenté. Pour cela, il faudra, au moyen d'une icône spécifique, renvoyer l'ancien membre. Comme vous dirigez une équipe de personnages croyant aux vertus du scrutin universel, vos héros voteront. S'ils ne sont pas d'accord, vous devrez alors avoir recours au meurtre pour vous débarrasser du personnage gênant. C'est là qu'on touche au sublime puisque les personnalités des héros sont gérées. Si vous êtes familiers des

L'équipe peut comporter jusqu'à cinq personnages.

Choisissez la classe.

Rangicien Archer

Choisissez la classe.



jeux de rôles, vous savez que les différentes races qui cohabitent dans les mondes magiques ne sont pas toujours en très bons termes. Exemple classique : si votre équipe est composée de deux nains et de deux elfes, en plus de vous-même, et que vous décidez de vous "débarrasser" d'un des nains, il est probable que le survivant, soupconnant les elfes, se livrera à une vendetta pour venger son petit (mais costaud) camarade. Dans les cas les plus extrêmes, ça peut finir dans un véritable bain de sang! Après la gestion de l'équipe, voyons maintenant la gestion des personnages. Celle-ci, qui se fait au moyen de pages écran, permet de gérer les objets et le matériel porté d'un simple clic de souris : on prend un objet, on le pose dans une case ou une autre, etc. Lorsqu'un objet doit être utilisé (arme, par exemple), il suffit de le poser dans la main. Classique et efficace. L'arme portée apparaît alors sur le tableau principal sous forme d'icône. C'est en cli-

quant sur cette dernière que l'on pourra, pendant les combats, frapper l'adversaire. Pour les magiciens, une icône spécifique permet d'accéder aux sorts (une trentaine), lesquelles utilisent un système de runes. En ce qui concerne la magie, on peut aussi avoir accès à des potions. Celles-ci doivent être fabriquées au moyen de différents ingrédients. En ce qui concerne la technique, ishar 3 est une belle réussite. Certes, on se déplace "case par case", à la Land of Lore, mais le graphisme est d'une telle beauté qu'on oublie très vite ce relatif manque de souplesse. Contrairement au jeu susnommé, l'équipe de Silmarils a opté pour une représentation hyperréaliste, entre digitalisation et dessin. C'est carrément superbe, bien que parfois répétitif. Sans nul doute, la répétition de certains "motifs" est due à un manque de place, mais il est parfois déroutant, lors d'une promenade dans la jungle, de retrouver la même plante

ORIGINALITÉ 13

GRAPHISME 17 BRUITAGE 15 MUSIQUE - MANIMATION 12 MANIABILITÉ 17 DURÉE DE VIE 16



grasse à chaque déplacement. Les personnages de rencontre avec lesquels on peut communiquer, sont particulièrement bien réalisés. Lors de ces discussions, on peut se voir confier une quête consistant à récupérer un objet par exemple. C'est en menant à bien ces différentes missions secondaires que l'on pourra récupérer informations et matériel permettant de vaincre le dragon. Comme le jeu permet les sauts dans le temps, les scénaristes s'en sont donné à cœur joie et il faudra parfois passer d'une époque à l'autre en

jouant sur les paradoxes pour s'en sortir. Pour changer d'époque, on utilise des portes temporelles qui ne sont pas sans rappeler les portes de Ultima. Pendant les combats, les adversaires sont animés, mais là aussi on ne peut que regretter le manque de détail dans le mouvement. Bref, voilà un jeu classique, mais très attachant. De plus, comme Silmarils est un éditeur français, on peut jouer sans dictionnaire à portée de main, ce qui n'est pas si courant avec ce type de produit.

MOULINEX













Comme toujours chez Silmarils, la séquence d'introduction est superbe, mais un peu courte. Qu'importe, il reste plus de place pour le jeu!





ous sommes en 1944 et le... pardon! Oui, je sais bien qu'on est en 94, c'est une figure de style. Oui, je sais que 94 est une date et non une figure de... Oui O.K., je commence. Nous sommes en 1944 et toute la Gaule est occupée, ainsi qu'une bonne partie de l'Europe. Inutile de vous faire un dessin, d'autant que le titre du produit reste fort clair : D-Day va vous permettre de disputer les combats du débarquement. Au choix, on peut choisir de jouer dans l'un ou l'autre camp, à savoir les Allemands ou les alliés. En effet, à cet époque du conflit, les étatsmajors travaillent de concert et les différents corps d'armée agissent conjointement. L'écran principal représente une carte de la France ainsi qu'un bout de l'Angleterre.



Afin de se déplacer sur la carte, on peut utiliser des barres d'ascenseur ou bien cliquer directement sur une mini-carte située sur le côté droit. Sur ce côté justement, on trouve le tableau de commande tandis que le haut de l'écran comporte une barre de menu reprenant les options de jeu : affichage du nom des villes, brouillard, etc. Lorsque l'option brouillard est activée, de nombreuses informations disparaissent de la carte. Bon point, D-Day gère le jour et la nuit. Dans ce cas, la palette de couleurs de la carte se modifie. Assez classique dans sa présentation, D-Day est cependant assez déroutant en ce qui concerne le mode "déplacement", puisqu'on joue sur une grille et non sur des hexagones. Pour le reste, rien que de très naturel avec un système de jeu par tour et des déplacements tributaires du nombre de points attribués aux unités. Bon plan, les actions, elles, ne décomptent pas de points, ce qui permet, surtout lors de la prise en main, de se familiariser avec les commandes sans se trouver pénalisé sous le prétexte qu'on a sélectionné la mauvaise unité ou le mauvais avion. Avion ? Ben oui, pas de débarquement sans soutien de l'aviation ni des troupes aéroportées. Naturellement, les appareils partent de l'Angleterre.

On s'en doute, le jeu gère aussi les barges de débarquement et autres navires. Comme c'est souvent le cas avec Impressions, la simplicité de la présentation n'est qu'apparente. En effet, un mode dit "Micro Miniature" permet de résoudre les combats non pas de façon stratégique sur carte, mais en mettant la main à la pâte. L'écran tactique, dans la veine des autres produits de l'éditeur, présente les différentes armées et décors en vue 3D isométrique. Dans ce cas de figure, le déplacement se fait directement sur le terrain de façon plus précise qu'en mode "carte". À tout moment, on peut revenir à une résolution automatique des combats, le logiciel comparant dans ce cas les forces en présence avant de rendre son verdict. Côté technique, pas grand chose à dire ni à redire : Impressions gère sans génie mais efficacement son cheptel de routines. C'est graphiquement assez fin, les bruitages sont très peu présents, mais ce n'est pas ce qu'on recherche dans ce type de jeu. À noter que la disquette contient également la bataille des Ardennes ainsi que la prise de Berlin. Une version CD-ROM identique à celle-ci est vendue au même prix et devrait sortir d'ici peu.

Moulinex

Le débarquement de Normandie a toujours fasciné les amateurs de wargame. Impressions nous propose là un jeu intéressant, faute d'être révolutionnaire.



Un résumé historique permet de suivre précisément le déroulement des combats réels.



Les commandes sont situées sur le côté de l'écran principal. La fenêtre centrale apparaît avant une bataille et sert à la nommer.



La résolution des combats peut se faire en mode "automatique".



**GRAPHISME 14** BRUITAGE 12

MUSIQUE 08 ANIMATION -

MANIABILITÉ 16 DURÉE DE VIE 14

**ORIGINALITE 05** 





Grande Braderie de Logiciels ST, Amiga, CPC, PC à partir de 29 F

75019 Paris Tél: 42 45 54 38 Fax: 44 84 03 72 147, rue de Crimée

TUnivers PC IOISIRS au plus juste Prix !!!!

#### Configurations PC Multimédia 486 251

4Mo RAM Lecteur 3"1/2 HD Carte SVGA I Mo Accélératrice+VESA Port Joystick
Ecran SVGA 14"
Clavier 102 touches

Souris Hte Résolut° **D.Dur 420 Mo** 

486 type DX33

4Mo RAM Lecteur 3"1/2 HD Carte SVGA 1Mo Acceleratrice+Vesa Port Joystick Ecran SVGA 14" Clavier 102 touches Souris Hte Résolute D.Dur 420 Mo

4Mo RAM Lecteur 3"1/2 HD Carte SVGA 1Mo Accélératrice+Vesa Port Joystick Ecran SVGA 14" Clavier 102 touches Souris Hte Resolut D.Dur 420 Mo

4Mo RAM Lecteur 3"1/2 HD Carte SVGA 1Mo Acceleratrice+Vesa Port Joystick Ecran SVGA 14" Clavier 102 touches Souris Hte Résolut° D.Dur 420 Mo

8 Mo RAM Lecteur 3"1/2 HD Carte SVGA 1Mo Accélératrice+Vesa Port Joystick Ecran SVGA 14" Clavier 102 touches Souris Hte Résolut D.Dur 420 Mo

MICRO PC vous offre une carte Son compatible S.Blaster2 + 2 HP ainsi que le tapis souris et joystick (Interface Midi + Voix&Sous Digitalisés + Logiciels Multimédias

Nos PC sont livrés avec 10Mo de jeux. Nos configurations sont garanties 2 ans PMO + 3 ans assistance et MO

90

Option: 4 Mo de mémoire Ram Supplémentaires pour 1200F

Option Multimédia1: CD ROM Double vifesse Compatible CD Audio + Interface PC+Mégarace+Rebel Assault +1750 F + Myst + Logiciels multi sessions =

Option Multimédia2: CD ROM Double vitesse Compatible CDAudio + Carte son Audio Excel Pro Deluxe Multi CD 16 bits (remplace carte offerte) compatible S.B Pro2 + interface Midi Mégarace + Myst

+Rebel Assault + Log. Multimédia =

# 1990 F

CANCEL (S)

Dépôt-Vente de vos Jeux 3"1/2-CD Reprise-Echange contre des Jeux Neufs ou d'Occasion Liste des Jeux sur simple Appel

NEWS: Jeux Neufs PC 3"1/2 et CD Rom à Prix Discount au 42-45-54-38 (3"1/2: 190 F et CD: 250 F)

260

229

229

220

279

299

269

299

269

230

309

249

129

265

295

30:

239

259

299

163

169

219

Frais de port PC Province : +320F

#### Alone in the dark + jack Battle Chess Chess Maniac Cinemania Comanche+Missions

Curse of enchetia

Day of Tentacle VF

Dracula unleashed

F15 Strike Eagle 3

JourneyMan Project

Dinausaure Adventure Eye of Beholder I,II,III

Darksun

Gohlins 3

Inca II VF

Jurassic Park

King Quest VI

Lords of Rings

Lost in Time 1+2

Mad Dog McCree

Sherlock Holmes 3

Strike Cder + Missions

309

355

Microcosm Return to Zork

Ringworld

7th Guest

Tornado

Man enough

Mantis

Indv4

Yeux PC 215 Kasparov Aces of Pacific Lands of Lore Aces over Europe VI 275 305 Pinball Dreams Alone I +jack Alone in the dark 2 VF 299 Prince of Persia 2 215 Privateer Alien Breed II 240 Return to Zork Betrayal at Kondor 185 Body blows 205 Rally 289 Seal Team Comanche Comanche Disk2 Sam & Max 289 Day of Tentacle VF Shadow Caster Dracula 279 Mortal Kombat 335 8 balls Dxe + Tristan 265 Simon Sorcerer Dune II VF 249 Speed Racer 265 270 Str ke Cder 386-486 265 285 F1 Grand Prix Flashback 199 Sta 'te Tact, Opt' FlightSimulator V Subwar 2050 445 Syndicate FS5 Paris 269 FS5 San Francisco 315 328 210 TFX FS5 New York Tornado 210 325 325 Goal !!! Ultima under II Goblins 3 V for Victory 4 249 Inca II VF 259 XWing 445 325 XWing Imp Purs Indy IV Atlantis VF 310 XWing BWing Indy car Racing 329 255 Interno Street Fighter II 330 Ishar 2 219 Gabriel Knight 255 475 Jurassic Park Livraison sous 48 H

B & Pinball Fant World of Xeen CD 305 Privateer Miss Award Winners 2 Bloodstone 229 Dream Weh Myst CD 395 Who shot J. Rock 35 Carlos Mega Race CD Rise of Robots CD Rise of Robots PC 415 325 245 Microcosm CD Gabriel Knight CD Larry VI 249 Robinson Req Lamborgh, Chall Beneath a Stell Beneath CD Kyrandia I CD 249 289 199 Kyrandia II Lands Lore CD Rebel Assault CD Ultima VIII VF Disk 349 375 Ultima VIII VF CD Sakura CD K. Beamish CD

Grande Braderic il partir de 29 🙈 California Games II Am, ST, PC Catch Fédérat® Am, PC Compil Aventures I Am, ST, PC Compil Aventures 2 Am, ST, PG- 49 Scrabble ST CompilFoot(4jeux) Ant, ST, CPC 49 Strike II PC Gestion Bancaire PC Mysteries (3 jeux) Am, ST Ports of Call P.C Accessoires Kit CD-Rom

39 P.P.Hammer Am 29 29 39 Rodland Am ST 49 Rody Noel Am 29 49 39 69 Swiv Am, ST, CPC 29 49 Trivial Pursuit ST 39

Audio Excel pro 16 bits Multi CD Deluxe 649 SBlaster 16 Values 779 SBlaster 16 Multi CD 999 SBlaster 16 MCD ASP 1290 SBlaster AWE 32 1990 Cd-Rom double vitesse 1050

+ Myst 1750 F Kit CD-Rom Double Vitesse Megarace+Myst 89 +Rebel Assault 599 Sound Blaster 16 350

Double Vitesse

Rebel Assault

+Megarace

Double Vitesse +Megarace+Myst +Rebel Assault +Sound Blaster 16 MCD ASP 2450 F Kit CD-Rom Double Vitesse Megarace+Myst +Rebel Assault

Audio Excel 16 pro

Kit CD-Rom

MCD Deluxe 2090 F 100 Disk 3"1/2 HD 2450 F Frais de port 80 F/Accessoire

	ide à retourner à Micro PC 147, rue de Crimee /3019 Pa	aris tel 42 45 54 3	8
Nom:		Prix TTC	Normal * : +20 F
Prénom:Adresse:			□Collissimo* : +29 F
			□Contre Rem: +35F
Code Postal:			☐Mandat Postal
Ville: Téléphone:			Chèque ** Signature Obligatoire
· retephone			Signature Obligatoire

Joystick PC

Thrusmaster MKI

#### SUR AMIGA 1200 . EDITEUR CORE DESIGN

À l'instar de Cannon Fodder, vous pouvez allumer les p'tit gars au sol. Ils explosent dans une gerbe de sang ou se dématérialisent en squelette. Ah ben, voilà un truc qu'il est marrant (oh ben, voilà something with a lot of fun toto!!)!

Comme n'importe quel shoot'em up (flinguez les !) digne de ce nom, vous affronterez un boss de fin de niveau.



000

-നമരമെത്ത

Un graphisme fin et une animation plus que correcte (fuckin' graphs & motion)

- La maniabilité irréprochable (fuckin' gameplay)
- Le mode deux joueurs (two fuckin' players)
- Des bruitages répétitifs et décevants (fuckin' monotonous soundtracks)
- ▼ Fuckin' lack of fun (Diantre! on s'ennuie un peu!).

ui aurait pu croire un jour que Banshee serait un jeu d'avion? Avec un tel nom (les Banshee sont des fées irlandaises dont les cris sont présage de décès), je m'attendais plutôt à un vieux thriller des familles avec, comme personnage principal, une fée perdue dans la forêt de Knokke le Zoute en prise avec trois nains directement issus de la famille de Calor. Mais non! En guise d'intrigue, nous voilà en face d'un clone de la famille des "1940... et des brouettes", une série de shoot'em up inspirée de la Seconde Guerre mondiale. Énième soft du genre, Banshee brille plus par la qualité de sa réalisation que par son intéret.

#### UN CONCEPT ÉPROUVÉ

Vous dirigez donc un joli petit avion (a nice small coucou) ayant pour mission de détruire les forces de l'ennemi, plus présentes que jamais. Qu'il s'agisse de cibles aériennes, de bateaux ou d'objectifs au sol, vous devrez strictement tout détruire sans la moindre exception, ou presque. Les maisons et autres bâtiments de votre beau territoire envahi injustement par ces hordes de soldats assoifés de sang resteront debout comme par enchantement. On ne fait donc du mal qu'au méchant, mais pas au gentil. C'est la magie des jeux vidéo, ça (the magic selection). Heureusement, votre meilleur copain (ou copine) peut vous accompagner dans cette bataille en prenant place dans un second appareil et combattre ainsi à vos côtés. C'est d'ailleurs dans cette configuration de jeu que l'on s'amuse le plus (very fun with a friend). Remarquez qu'à partir du

Premier jeu de tir à exploiter pleinement l'Amiga 1200, Banshee offre à la fois un graphisme fin et une action fournie.



moment où l'on peut jouer à plusieurs, c'est déjà nettement plus drôle. Comme tout jeu de tir qui se respecte, vous disposez de mitrailleuses et de bombes spéciales (weapons of tête de mort) que vous ramassez lors de votre progression sous forme de pastilles. D'autres options plus pacifiques permettent une réparation instantanée de votre aéronef, un renfort de votre tir ou une amélioration du domaine de vol. Tout ce qu'il y a de plus classique, somme toute.

#### IL MANQUE LE PETIT TRUC QUI FAIT QUE...

Amiga 1200 oblige, Banshee profite d'un graphisme plus fin que ce que l'on a l'habitude de voir. De plus, l'animation comporte de nombreux sprites détaillés et de superbes effets de scrollings paralaxes transparents (effet de brouillard, par exemple). Rien à dire non plus en ce qui concerne la maniabilité du ou des appareils (an excellent playability). Ça répond au quart de poil, et la fluidité des déplacements rend les opérations extrêmement aisées. De plus, l'action ne ralentit jamais, quel que soit le nombre d'objets à l'écran, que ce soit à un

GRAPHISME 17 BRUITAGE 10 MUSIQUE 13 ANIMATION 17 MANIABILITÉ 18 DURÉE DE VIE 15 ORIGINALITÉ 07

ou deux joueurs. En fait, pour résumer, brièvement, sans plus tarder, je dirais que Banshee ne comporte pas de défaut apparent, et pourtant... C'est en jouant que l'on se rend compte de son point faible : un manque incontestable de "fun" (no fun). Le bruit répétitif des mitrailleuses devient pénible (trop fort et trop régulier) et les vagues d'ennemis manquent au contraire de rythme. Pour résumer, disons simplement que l'on s'y ennuie un peu. C'est difficile à expliquer : il lui manque en fait ce petit truc inexplicable qui fait d'un jeu de tir un véritable hit. Le problème, c'est que c'est indéfinissable...

Enfin, c'est quand même drôlement bien fait et vous y passerez incontestablement beaucoup de temps (NDLR: verry beaucoup of time).

LORD CASQUE NOIR





Des p'tits gars sautent en parachute pour mieux vous mitrailler. Tiens, ça me r appelle une actualité tout à fait récente. Sauf que là, les paras, c'était plûtot des gentils.

The Horde









# les besticles qu'il vous faut délimer. Basé sur un principe poyateur le derni

Basé sur un principe novateur, le dernier né de chez Psygnosis risque fort de vous donner du fil à retordre. Un soft plein d'intérêt mais une action trop lente.



'il y a bien une chose dont je suis certain, c'est que la quasi-totalité des lecteurs de Joystick connaissent les Lemmings. Mais si, rappelez-vous, ils sont petits, ont les cheveux verts, et leur bêtise est légendaire.

Psygnosis récidive avec Benefactor, un jeu de réflexion qui n'a strictement, mais alors là strictement rien à voir, mais qui, par la représentation minuscule des personnages principaux, ne manquera pas de provoquer la comparaison. Imaginez un héros pas plus gros qu'un bout d'allumette devant délivrer des têtes d'épingle. Même Calor n'est pas aussi minus.



#### **PETIT MAIS COSTAUD**

En fait, Ben E. Factor n'est autre que le nom du bonhomme que vous dirigez. Le jeu se compose de soixante niveaux à thème de taille

plus ou moins importante : la forêt, l'Égypte, l'Antarctique, un monde souterrain et autre château hanté. Avec plus d'une dizaine de pages écran pour certains, le moins que l'on puisse dire, c'est que Benefactor va vous retenir un sacré bout de temps devant l'Amiga. C'est d'ailleurs là l'un des principaux problèmes : sa lenteur. Bien que votre personnage puisse effectuer maints mouvements spectaculaires comme des roulés-boulés, des sauts périlleux et autres figures de style (moi-même je me déplace souvent de la sorte dans le métro parisien), sa vitesse de déplacement n'est pas des plus convaincante (je confirme, je mets un temps fou d'une correspondance à une autre). Surtout qu'il faut, la plupart du temps, effectuer de nombreux aller-retour pour parvenir à résoudre le tableau. Mais assez tergiversé, entamons un petit descriptif du premier tableau. Avant toute chose, il s'agit de localiser la clé permettant d'ouvrir la cage dans laquelle se trouve le nabot rouge. Ah, voilà, c'est fait! Il faut ensuite éviter la grosse boule de pierre qui s'apprête à basculer et sauter illico sur la plate-forme supérieure. Une fois le nabot délivré, il ira se positionner an-dessous d'une seconde plateforme sur laquelle se trouve un interrupteur. Votre rôle va dès lors consister à porter le moustique et à lui filer un coup de pied dans le derche pour le propulser près de la manette concernée. La mission accomplie, le gnome rejoint de luimême la sortie et vous n'avez plus qu'à en faire de même. Comme vous pouvez le constater, ce pre-



 Malgré ses quelques défauts, Benefactor se montre captivant pour qui

veut bien faire preuve de patience.

- ▲ L'animation de certains monstres.
- ▼ Une maniabilité qui laisse à désirer
- La musique prend rapidement la tête et les bruitages se font plutôt discrets.
- ▼ L'action est un peu trop lente.



GRAPHISME 15 BRUITAGE 10 MUSIQUE 08 ANIMATION 11 MANIABILITÉ 07 DURÉE DE VIE 15 ORIGINALITÉ 18

mier tableau est relativement simpliste. Mais ça se corse rapidement. Bientôt, les nains seront plus nombreux et il faudra trouver non seulement les bonnes clés, mais se débrouiller pour qu'ils puissent s'entraider. L'un d'eux devra par exemple actionner la manivelle d'un treuil pour remorquer un autre pote. Quoi qu'il en soit, ils devront retourner vers la sortie en sollicitant quelquefois votre aide. Les p'tits gars ne pouvant pas sauter très loin, vous devrez de temps à autre les porter et franchir l'obstacle avec eux. Plus vous progresserez et plus le jeu deviendra complexe (les programmeurs avaient bien pensé à faire le contraire, mais devant une logique implacable, ils ont finalement laissé tomber). Vous pourrez vous téléporter d'un lieu à un autre, vous agripper à des câbles, marcher sur des plates-formes mouvantes... et même peindre les p'tit gars. Vous délivrerez en effet des personnages que leur séjour en prison aura vidé de toute intelligence. Pour leur redonner l'envie de vivre, envie quasi nécessaire pour qu'ils remplissent à nouveau leur mission, ils devront prendre place

sous une machine dans laquelle vous aurez pris soin de verser préalablement le contenu d'un pot de peinture. De même, les mécanismes ne sont pas toujours en état de marche et l'adjonction d'un engrenage permettra leur remise en état. Là encore, ce boulot ne pourra s'effectuer qu'avec l'aide des nabots de service.

#### UNE RÉALISATION MOYENNE

Si le concept reste fort original, la réalisation de l'ensemble ne brille pas de mille feux. Ben E. Factor (le monsieur en bleu, euh, vert de travail) n'est pour ainsi dire pas très maniable. Le système du dosage de la puissance des sauts par pression plus ou moins longue du bouton "fire" ne permet pas une grande précision. Paradoxalement, pour porter un gnome, il faut se placer à ses côtés au pixel près sous peine de ne pouvoir le saisir. C'est un peu agaçant, tout comme la musique d'ailleurs qui ne change que tous les dix niveaux. En ce qui concerne les bruitages, c'est carrément pauvre avec quelques "Quuiiiii" (cri du gnome) de temps

Les tableaux sont grands et la moindre erreur implique qu'il faille tout recommencer. Patience et courage sont de rigueur. à autre. Côté graphisme, c'est tout plein de détails partout et coloré à souhait. On est certes loin d'un Shadow of the Beast, mais c'est

quand même nettement plus agréable que les décors des Lemmings. Pour conclure, je dirai que malgré ces petits défauts, Benefactor séduira de nombreux amateurs de jeux de réflexion en gardant tout de même à l'esprit qu'une immense patience est de rigueur. Un poil plus speed, une maniabilité mieux étudiée, et Benefactor aurait pu devenir le digne

LORD CASSE TETE NOIRE

successeur des petites bestioles au

cheveux verts.



# LES SPECIALISTES JEU EN BELGIQU

SIMULATEURS • JEUX DE ROLES • AVENTURES • WARGAME • STRATEGIE • REFLEXION

## SUR PC • AMIGA

★ STARDUST • BRUXELLES

31, rue Grétry 1000 Bruxelles • Tél : 02/218 60 26

★ STARDUST • MONS

8, passage du centre 7000 Mons • Tél : 065/31 54 48

★ STARDUST • NIVELLES

88, rue de Namur 1400 Nivelles • Tél : 067/84 02 11

**★** FUNSOFT

173, boulevard Tirou 6000 Charleroi • Tél : 071/30 36 65

A l'occasion de la Coupe du Monde de Football : 15% de remise sur le jeu KICK OFF 3

POUR TOUTE INFORMATION CONCERNANT LES AVANTAGES PROCURÉS PAR LA CARTE DE MEMBRE, RETOURNER LE COUPON CI-DESSOUS, À FUNSOFT -173 BD TIROU - 6000 CHARLEROI - BELGIQUE

10% DE REMISE

SUR VO5 ACHATS

ı			
l	NOM :		••••••
ĺ			
l			
ı			OSTAL :
			MACHINE UTILISÉE
	□ SIMULATEURS		
	☐ JEUX DE ROLES	□ STRATEGIE	· AMIGA
	□ AVENTURES	REFLEXION	CD ROM

Le meilleur shoot'em up du moment est un shareware! De quoi laisser rêveur plus d'un utilisateur sceptique quant aux compétences du PC en ce domaine.

n connaissait l'excellente qualité des shareware d'ID Software (Doom, pour ne citer que le plus connu). Il faudra désormais compter avec celle de la société Apogee, notamment grâce à sa toute dernière production: Raptor. Si le PC est devenu de nos jours l'ordinateur de jeu par excellence, il faut bien reconnaître que les vrais jeux d'action de la trempe de ceux que l'on trouve sur consoles ne sont pas légion. Tubular Worlds nous avait déjà impressionnés le mois dernier, Raptor nous a époustouflés.

### UN NOMBRE DE SPRITES INCROYABLE

Le but de Raptor reste somme toute très simple, puisqu'il s'agit en gros de péter la tronche de tout ce qui se présente à l'écran. Quand je dis "tout", c'est vraiment la totale : du vaisseau ripoux jusqu'aux entrepôts ou véhicules au sol. Et c'est là qu'Apogee a fait très fort. L'animation est si parfaite que l'on se croirait devant l'un des meilleurs jeux de tir d'une quelconque console à la mode. Le nombre de sprites est tel que je me demande encore comment la carte VGA du PC est capable de tous les déplacer. C'est bien simple, entre les balles, les explosions et les ennemis, on a parfois du mal à distinguer le sol. Certes, certes, certes, j'exagère un peu, mais je vous promets que — foi de Lord Casque Bidule — je n'avais jamais vu ça sur pareille machine. Et pendant ce temps, le scrolling défile de haut en bas avec une fluidité et une régularité déconcertante. Pas le moindre ralentissement, pas le moindre sursaut, même lors des vagues d'attaques les plus costauds! Qui peut le plus peut le moins, la maniabilité de l'appareil est excellente que se soit à la souris ou au joystick. Se faufiler entre les balles est un véritable régal que seuls les fanatiques du genre seront à même d'apprécier. Les fainéants apprécieront également la puissance de l'"autofire" avec un tir plus fourni que le coffre de la deudeuche de ma grand-mère (elle ne l'a jamais vidé depuis 1949!).

Tout au long de votre progression, vous pourrez ramasser diverses armes vous permettant de renforcer votre puissance de tir. Vous y trouverez aussi des "mégas bombes", armement quasi indispensable dans ce monde de brutes.

#### DES BRUITAGES DE LA MORT

En ce qui concerne l'aspect graphique du produit, Apogee a apporté un soin tout particulier à la finition de son produit. On peut ainsi apercevoir une ombre sous chaque vaisseau qui se décentre en fonc-



Le nombre d'objets en mouvement à l'écran est tout bonnement impressionnant.

tion de la provenance de l'éclairage. De même, le design des vaisseaux, des boss ou des explosions n'a rien à envier à ce que l'on a l'habitude de voir en arcade. C'est beau, fin et de bon goût. Bien qu'il ne nous ait pas été possible d'obtenir à temps la totalité des autres niveaux, il semblerait que Raptor en comporte six au total. Remarquez, vu la difficulté des premiers niveaux, parvenir à la fin du sixième nécessite de longues heures d'entraînement.

La bande son est à la hauteur du reste : musique et sons digitaux sur huit voix simultanées. Les possesseurs de Gravis UltraSound seront aux anges, mais ceux de la Sound-Blaster seront tout aussi surpris de voir ce que peut faire leur carte lorsque l'on sait la programmer. Bruitages et musique sont carrément d'enfer.

Raptor entre donc sans le moindre mal dans la cour des grands softs d'action. Ne serait-ce que par son principe de distribution, on ne peut qu'être admiratif devant tant de qualité. Je ne saurais par contre vous dire si la version complète du soft sera dans les jours qui suivent distribuée en France. Mais qu'importe, vous pourrez les commander directement à Apogee.

LORD CASQUE NOIR



▲ Le nombre de sprites et l'animation remarquable de Raptor n'ont rien à envier aux jeux de tir

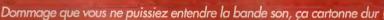
que l'on retrouve sur Amiga ou sur console.

- ▲ La diversité des armes et la maniabilité du vaisseau.
- ▲ La possiblité de pouvoir découvrir le premier niveau gratuitement.
- Le manque d'originalité du produit.
- ▼ Allez, rien que pour embêter le monde : l'absence de scrollings parallaxes.

GRAPHISME 17 BRUITAGE 18 MUSIQUE 18 ANIMATION 18 MANIABILITÉ 17 DURÉE DE VIE 13 ORIGINALITÉ 10













Avont Roptor, il n'y o eu qu'un seul test de sharewores (en Allgood dons le texte, ço donne "logiciels en libre essoi"), et non des moindres puis-qu'il s'ogissait de Doom. Mois que sant exactement les jeux shorewores? Le système est simple : on vous prapose d'essoyer un jeu (au tout autre logiciel). S'il vous ploît, vaus envoyez une porticipation financière à son auteur. Porfois, pour forcer la main de l'utilisateur, le shorewore est une version bridée ou bien limitée dons le temps. En poyont, on reçoit donc lo version complète ou une version plus récente. Ce système de diffusion très couront oux Étots-Unis o du mol ò s'implonter en Fronce. Certes, on trouve des shorewores, mois peu de gens les poient. Il fout dire, pour natre déchorge, que ces produits sont souvent progrommés à l'étronger, principolement oux Étots-Unis, et qu'il est peu focile de tronsférer de petites sommes d'argent d'un poys à l'autre. Imaginez lo tête de l'Américoin de bose à qui vaus ollez envoyer un chèque fronçois ou vatre numéro de Carte Bleue. Et puis, il fout ovouer que les modems ropides sont moins répondus en Fronce qu'oux Étots-Unis. Enfin, de nombreux "éditeurs", ou plutôt "collec-teurs" de shorewores entretiennent sur le sujet un flou ortistique. Normalement, un shorewore se posse de lo moin à lo main ou se recopie grotuitement, à condition que le fichier comportant la demonde de contribution ne soit pos modifié. Or, on trouve de plus en plus de CD-ROM de shorewares vendus dons le commerce : une fois pour taute, rappelons qu'ocheter un CD ou des disquettes de shorewores ne vous dispensent nullement de poyer le vroi créoteur du produit qui lui, ne touche pas un centime! C'est pour éviter ces désagréments que les créoteurs se re-

groupent en ossociotions au éditeurs. Les éditeurs de jeux shorewore les plus connus, et prabablement les plus influents, sont évidemment oméricains : Apogee (Commonder Keen, Wolfen-stein 3D, etc.), Epic (Epic Pinboll) et bien sûr ID Softwore. Scott Miller, le président d'Apogee, explique l'ovontoge de ce système pour eux, les éditeurs : "Nos premiers jeux n'étoient pos ossez bons pour ovoir du succès en boutique. Ceux que nous développons octuellement, ou controire, pourroient foire un corton. Mois nos développeurs gognent plus d'orgent grôce à un shorewore qui marche, qu'ò une sortie en bautique." Apogee a été l'un des principaux instigateurs de ce processus de diffusion dès 1987, stimulont oinsi d'autres éditeurs comme Epics MegoGomes. ID Softwore (qui, ò ses débuts, s'oppeloit Ideos From the Deep) est en foit initiolement une des équipes de développeurs d'Apogee, pour lesquels ils ont réolisé Cammander Keen et Wolfenstein 3D. C'est ò lo suite du succès de Wolf 3D qu'ID o décidé d'éditer Doom. Les prochoins jeux d'ID seront Doom sous Windows (mois oui, mois oui ! cf. news "Chicogo"), Doom II (qui sero commercialisé) prévu pour octobre, Heretic (développé por Roven Softwore qui o foit Shodow-Coster paur Origin) prévu pour fin 94, et Strife (un jeu de rôles cyberpunk de Cygnus Studios, les dévelappeurs de Raptor) prévu pour début 95. Enfin, une petite onecdote sur Doom, Joy Wilbur de ID Softwore, est en pourporlers avec des fobriconts de jouets pour une licence Doom, et un film est également envisogé!

# BUMP'N BURN



Pour mieux vous situer le produit, Bump'n Bum est un mélange de Mario Kart et de Buggy Boy. Pourquoi Mario Kart ? Parce que vous êtes au volant d'un kart style "fou du volant" et pouvez ramasser des étoiles contenant diverses options telles que l'invisibilité, un turbo, une flaque d'huile et autres projectiles débiles. Pourquoi Buggy Boy? À cause de la réalisation, bien sûr! Vous pouvez grimper sur les côtés de la route, et le moindre tronc d'arbre en travers de la route déclenche un bon de la mort. Bref, ça bouge pas trop mal, les bruitages sont corrects et le nombre de niveaux important. Hélas, l'intérêt quelque peu limité du produit le rend lassant à la longue. Remarquez que si vous aviez adoré Buggy Boy, vous ne pourrez qu'apprécier celui-ci.

LORD CASQUE NOIR

# SUR AMIGA EDITEUR GRAND SLAM 73%

# PINBALL DREAMS 2

Un data-disk n'est jamais franchement original. Il n'a que le mérite de prolonger le plaisir de jeu. C'est le cas avec Pinball Dreams 2 qui ne fait que rajouter quatre tables supplémentaires sur lesquelles se défouler. Si l'on a connu l'ivresse de Pinball Fantasies, on ne peut qu'être déçu par la conception de Pinball Dreams 2. Les tables Neptune, Revenge of the Robot Warriors et Stall Turn sont d'un graphisme douteux. Seule la table Safari est vraiment convaincante. Heureusement, la jouabilité est toujours au rendez-vous et les fans ne manqueront pas de s'éclater. Tout cela est un peu du réchauffé.





SUR PC EDITEUR 21st CENTURY ENTERTAINMENT

78%





## INDYCAR EXPANSION PACKS

C'est la fête, les gars! Papyrus vient de sortir les deux premiers packs pour IndyCar Racer... L'un permet le rajout de 7 nouveaux circuits de la saison Indy, quant à l'autre il comporte un rigolo "Paint Kit" permettant de colorier soi-même les voitures. Ce programme, très marrant, propose quelques outils de retouche (pot de peinture, stylo...), une panoplie de sponsors et autres décalcos applicables sur les différentes parties de la voiture. Il est même possible de personnaliser son propre casque. Mon Dieu, comme c'est rigolo! Chacun des packs inclut en outre un utilitaire de montage pour faire des ralentis de véritable films, un soft de gestion d'impression, quelques améliorations de la routine de communication (jeux par modem) et la version 1.05 d'IndyCar. Attention, il ne s'agit que d'une mise à jour nécessitant la présence du jeu original. Notez que cette mise à jour d'Indy ne fonctionne qu'avec la version

américaine, le mot de passe réclamé se trouvant dans le manuel anglais. La distribution officielle par Virgin devrait corriger le problème.

LORD CASE VIDE

SUR PC EDITEUR PAPYRUS



#### JESSICO C'EST EGALEMENT DES PRODUITS 42 PACIFIC AIR WAR ..... \* CPC / CPC+ (UTILITAIRES, ACCESSOIRES, JEUX \* ST ( EXTENSIONS DE MEMOIRE, DISQUES DURS RENA ELDER SCROLLS ..... WARD WINNERS 2 ..... 299 CATALOGUE COMPLET SUR LE 3615 JESSICO **CD 32** JEUX ST / AMIGA WING ...... AMPAIGN 2 249 ANNON FODDER 268 ARRIERS AT WAR 305 HAOS ENGINE 211 ..... 290 JOYPAD CD32 SOURIS CD32 FILMS FMV CONCERTS FMV ..... 185 ..... 155 DUNE.....ELFMANIA ..... ..... 150 | AWAHD WINNERS 2 | AWAHD WINN DAY VF ...... 350 CANNON FODDER 256 CHAOS ENGINE 205 CHUCK ROCK 2 219 DANGEROUS STREETS + WING COMMANDER WING COMMANDER 345 DEFENDER OF CROWN NC DEGENERATION 179 DISPOSABLE HERO 185 FRONTIER FILITE 2 225 HEIMDALL 2 AG1200 ..... 1 MICROPROSE GP ...... 15 STRIKE EAGLE 2 ...... 19 STEALTH FIGHTER ...... ANTASTIC WORLD ..... HOOK .....ISHAR 2 AG1200 ..... ANTASTIC WORLD ....... CENERY WASHINGTON ...... LASHBACK ...... 239 UN RADIO 4 ...... 292 ABRIEL KNIGHT VF ..... AFFRONTEZ LES MEILLEURES EQUIPES DE LA COUPE DU MONDE SUR VOTRE MICRO !!! PC NDY CAR RACING ...... NDY CAR RACING DATA ..... KING QUEST 6 VF ..... GOAL ..... 209 162 FIFA SOCCER ..... NC NG QUEST 6 VF ...... NGS OF AVENTURES ...... 295 WORLD CUP USA 94 ... NC NC SIERRA SOCCER .... 174 KICK OFF 3 ..... 228 MR NUTZ ......MR NUTZ AG1200 ..... KICK OFF 3 AG1200 . 263 MR NUTZ AGT200 200 NCAA BASKET 308 PERIHELION 159 PINBALL SPEC EDIT 229 PIRATES 129 129 POLICE QUEST 139 PUGGSY 209 QUICK 254 MANCHESTER UTD..... 190 190 GUY ROUX MANAGER ..... 249 280 209 279 250 NC OM SUPER FOOT..... 180 220 PRO LEAGUE INTERNATIONAL SENSIBLE SOCCER . 140 CD ROM MANCHESTER UNITED ...... 185 ACCESSOIRES EXT. 512K + HORL. AG500 ..... 289 EXT. 512K AG 500 ...... 229 LECT DBL VIT PANASONIC ..... 431 PRIVATER+SAP+DATA1 ...... PROJECT NOMAD ...... OUTPOST 305 PACIFIC STRIKE NC RISE OF THE ROBOTS NC SAGA OF ACE VF 330 SAM & MAX VF NC SHADOW CASTER 370 SIM CITY 2000 VF 423 STAR LORD VF 297 SYNDICATE + DATA 384 THEME PARK 385 THE PARTICIAN 287 450 225 EXT. 1MO AG600 OBINSON REQUIEM ..... THE PATRICIAN .... NONIX SPEEDKING AG.ST .... 89 KONIX SPEED. AUTO AG.ST ... 99 KONIX NAVIGATOR AG.ST ... 109 QJ SUPERBOARD AG.ST ... 129 QJ MEGASTAR AG.ST ... 219 QJ TOPSTAR AG.ST ... 199 ADAPT. 4. 10 VST ... 4.0 STAR LORD ......STAR TREK 2 .....SUBWAR 2050 ..... NC 249 120 LEISURE SUIT LARRY 6 300 X - INSATIABLE LITIL DIVIL 295 X - ASIAN DREAM GIRLS LORD OF RINGS 339 X - SEXIEST WOMEN ÜPER SKI 3 260 YNDICATE DATA 139 VEN MORE INCR, MACH. 248 VEATURE OF DEATH 248 NEW PC V2.0 VF..569 F THEATRE OF DEATH ..... THEME PARK ..... THE SETTLERS VF ..... AG 500/500+ VF .... 499 F SUPER PROMO MULTIMEDIA AG 2000 VF .....599 F U.F.O. 326 ULTIMA 8 VF 326 ULTIMA 8 SPEECH ACC, VF 140 VROOM MULTIPLAYER 203 WING ARMADA VF 285 PRO AUDIO 16 SCSI + CD DBLE VIT. .... 30 + 1 PAIRE D'ENCEINTES + MANTIS VF + CIVILISATION VF 3350 F MICRO KIT NETTOYAGE 99 IMPRIMANTE N&B, COUL NC CONSOMMABLES NC + BEETHOVEN VF + PLAN IT NF WORLDS OF LEGEND ..... + CRITICAL PATH NF + GROWING GARDENS SOURIS PC ..... X WING IMP. PURSUIT **JESSICO** - BP693 - 06012 NICE CEDEX 1 · MINITEL 3615 ☐ Je joins un chèque ou mandat lettre ☐ Je paie à réception au facteur + 35 F TITRES ☐ Je paie par carte bleue et je complète les 2 lignes cl-dessous date d'expiration ..... NOM .... PRENOM ...... N' ET RUE ... PORT: LOGICIEL JEUX ..... CODE POSTAL PORT VILLE IMPRIMANTES + CONSOLES 60 F SIGNATURE OBLIGATOIRE 93.97.07.00 UTILITAIRES + ACCESSOIRES TOTAL FAX: ORDINATEUR 100 F Expédition : Collissimo ordinateur DOM TOM + ETRANGER 60 F ETRANGER, PAJEMENT: MANDAT INTERNATIONAL ou CARTE BANCAIRE téléphone





#### SUP DC . FDITFUP IMPRESSIONS

etroit, comme tous les jeux Impressions, part d'une bonne - voire excellente idée. Ca part d'un bon fond, mais malheureusement, la forme n'est pas à la hauteur. Dans cette simulation économique, vous devez gérer une compagnie d'automobiles, de la conception à la commercialisation. De nombreux paramètres sont pris en compte : recherche et développement, fabrication, politique marketing, etc. De ce point de vue, rien à redire, tout y est. Mais contrairement aux jeux Maxis qui, malgré des thèmes ardus (gestion de ville, manipulation génétique...), mettent tous les atouts, et notamment graphiques, de leur côté, il vaut mieux ne pas s'attendre à des monts et merveilles avec Detroit. La réalisation et l'interface se contentent d'être efficaces: ça tourne certes, mais sans beaucoup de panache. Qu'il n'y ait pas de malentendu, Detroit reste passionnant si l'on s'accroche et si l'on n'attache pas d'importance à l'aspect technique. Mais pour un joueur pur et dur, c'est quand même difficile de ne pas être déçu, Detroit souffrant terriblement de la comparaison.

Le thème est très intéressant : il faut gérer sa compagnie d'automobiles, de la conception des

modèles à la commercialisation.

Longue, très longue durée de vie... C'est une question de patience!

La réalisation manque de "panache".

▼ Les animations ralentissent énormément le jeu!

Calor T77-1

**GRAPHISME 11** 

BRUITAGE 11

**MUSIQUE 12** 

**ANIMATION 10** 

**ERGONOMIE 11** 

**DURÉE DE VIE 16** 

ORIGINALITÉ 12

Sound Sound

près une longue absence sur Amiga, Infogrames revient avec un flipper du nom d'Ultimate Pinball Quest. Ce dernier comporte deux modes distincts. appelés "arcade" et "aventure". La sélection de la première de ces deux options vous emmène tout droit vers un flipper des plus classiques, tout à fait dans le style de Pinball Dreams et Fantasies, l'écran scrollant pour suivre les tribulations de la balle sur le plateau. Le deuxième mode, curieusement appelé "aventure", vous place devant un tableau moins large avec pour but de récupérer deux éléments donnés dans chaque monde. Si l'on peut dire qu'Ultimate Pinball Quest apporte réellement bon nombre d'éléments novateurs pour

ce qui est du concept, il en va hélas autrement sur le plan de sa réalisation. N'allez pourtant pas croire que ce soit une catastrophe, loin de là, les graphismes sont sympathiques, et l'animation excellente. Les bruitages sont eux aussi assez réussis. Le problème, c'est que les routines d'inertie implantées dans Pinball Fantasies étaient pratiquement parfaites, permettant de réellement viser les cibles avec précision, ce que ne parvient pas à reproduire UPQ. Voilà donc un bon soft qui souffre cependant de la concurrence impitoyable qui sévit sur Amiga.

▲ Les nombreuses nouveautés apportées au genre.

L'animation, très rapide et sans saccades.

▼ Un je-ne-sais-quoi dans l'inertie qui empêche d'être précis.

VEST 75%

GRAPHISME 14

**BRUITAGE 12** 

**MUSIQUE 12** 

**ANIMATION 17** 

MANIABILITÉ 14

**DURÉE DE VIE 12** 

ORIGINALITÉ 17

NOUVEAU! Sur le 36.70.14. 36, Nous vous proposons CHAQUE SEMAINE une sélèction de 15 NOUVEAUX programmes pour PC et AMIGA (Jeux, Utilitaires, animations pour adulte, etc...). Pour les recevoir, c'est TRES SIMPLE: pas d'argent à envoyer, Pas de tirage au sort. Il vous suffit d'appeler par téléphone (sans composer le 16), Le 36.70.14.36, choisir par téléphone le programme que vous désirez recevoir. indiquer vos coordonnées, et vous recevrez le programme choisi, par la poste SOUS 48H.

Recevez un cadeau en répondant à notre grand sondage par téléphone au 36.70.36.79

# CHETEZ MOINS CHER PAR MI

Grâce au minitel, vous pouvez enfin acheter des jeux à des prix bien inférieurs aux commandes passées par téléphone ou courrier. En vous connectant sur le 36.27.77.70, vous découvrirez les Tarifs minitel exceptionnels de nos jeux pour tous les types d'ordinateurs et de consoles, ainsi que les machines et tous leurs périphériques. N'hésitez pas non plus, à appeller, sans aucun engagement, nos conseillers au (1) 45.80.71.50, ils sont là pour vous renseigner et vous aider dans vos achats, car ce sont comme vous, des passionnés d'informatiques et de jeux videos.

D'ailleurs, vous pouvez très bien leur demander conseil, puis aller passer votre commande par minitel sur le 36.27.77.70, pour profiter de nos super tarifs de commande par minitel.

Vous pouvez aussi commander directement par téléphone ou par courrier, mais vous ne profiterez plus des tarifs spécial minitel.

RECEVEZ DES JEUX GRATUITEMENT

En accumulant des points fidélités. Chaque commande effectuée par minitel au 36.27.77.70 vous donne droit à des points fidélités. En les accumulant, vous pourrez recevoir gratuitement et très rapidement, les jeux et consoles de votre choix.

#### **MIEUX ENCORE!**

Vous pouvez même accumuler suffisamment de points cadeaux SANS rien nous acheter, mais en répondant simplement et autant de fois que vous le désirez à nos sondages par minitel sur le 36.27.77.70.

Pour plus d'informations sur les points fidélités, consultez vite le 36.27.77.70 ou appellez nos conseillers au (1) 45.80.71.50

d'accès DIRECT 36.27.77.70 est un numèro NATIONAL à notre service MINITEL. Il vous suffit de composer ce numéro sur votre téléphone, et d'appuyez sur la touche Connexion Fin de votre minitel. NE PAS FAIRE LE 16.

	TELEPHONE OU COURRIER	MINITEL (36.27.77.70)
1942 Pc Robinsons Requiem PC Ravenloft PC Sim city 2000 PC Vroom Multip. PC Chaos Engine PC Mega Race PC cd-rom Microcosm PC cd-rom Ultima VIII PC cd-rom Ultima VIII PC cd-rom Vorld Cup Usa Amiga Robinsons Requiem Ami Virtua Racing (Fr) MD Dragon Ball Z (Jp) MD NBA JAM MD Mortal Kombat MEGA-CI Dragon Ball Z (Jp) SNES Fatal Fury 2 SNES Mortal Kombat SNES	OU COURRIER  349 F 289 F 400 F 295 F 249 F 289 F 349 F 289 F 349 F 289 F 349 F 290 F 649 F 529 F	
Dragons's Lair 3DO Night Trap 3DO Crescent Galaxy Jaguar		379 F 379 F 386 F

ECI N'EST QU'UN EXEMPLE DE NOS TARIFS. CONSULTEZ NOUS PAR ELEPHONE OU PAR MINITEL AU 36.27.77.70 POUR CONNAITRE LES RIX DES CENTAINES D'AUTRES JEUX QUE NOUS DISTRIBUONS A DES BUY EXPERTIVANNELS. PRIX EXCEPTIONNELS.
TOUS LES PRIX AFFICHES SONT TTC.

#### **VOUS N'AVEZ PAS DE MINITEL**

ou vous ne désirez pas en avoir. Vous pouvez aussi utiliser votre micro-ordinateur comme un minitel et ainsi profiter de nos super-tarifs minitel. Pour plus d'informations, appellez vite le (1) 45.80.71.50

### NE PAYEZ PLUS LES SHAREWARES !!!

Saviez-vous que les sharewares et les freewares doivent être mis à votre disposition gratuitement? Et ce n'est qu'après avoir testé le shareware, que vous pouvez décider, si vous le désirez, de payer son auteur. Sur le 36.27.77.70, , pas d'argent à envoyer , pas de longues et coûteuses heures

de téléchargement pour recevoir ces programmes. Il vous suffit juste de choisir les sharewares et les freewares que vous désirez parmis les plusieurs centaines de programmes disponibles sur le 36.27.77.70 : jeux, utilitaires, graphismes, bureautique, images ou animations pour adultes, etc...), puis d'indiquer vos coordonnées, et vous les recevrez par la poste sous 48H.

#### ACHETEZ VENDEZ ECHANGEZ AVEC LES PETITES ANNONCES DU 36.27.77.70

3DO: PRIX EXCEPTIONNEL

SUR LE 36.27.77.70

PROMO 486 DX 50 + Lecteur de CD-ROM Double vitesse

> Offre valable UNIQUEMENT par minitel AU 36.27.77.70

LIVRAISON LE JOUR MEME POSSIBLE SUR PARIS ET SA REGION

CARTE SON: 259 Frs TTC 100% compatible SOUNDBLASTER
Offre valable UNIQUEMENT sur le 36.27.77.70

Lecteur CD-ROM PHILIPS 489 Frs TTC
Offre valable UNIQUEMENT sur le 36.27.77.70

IMPORTANT:
LA SOCIETE HOLLYWOOD COMMUNICATION VENDS SES PRODUITS UNIQUEMENT PAR CORRESPONDANCE.
VOUS POUVEZ COMMANDER OU DEMANDER NOTRE CATALOGUE COMPLET PAR COURRIER A L'ADRESSE

SUIVANTE: HOLLYWOOD COMMUNICATION. 127, RUE AMELOT. 75011 PARIS. (ne pas oublier de rajouter 29F de frais de port pour chaque commande de jeu).

OFFRES VALABLES DANS LA LIMITE DES STOCKS DISPONIBLES, DOCUMENT NON CONTRACTUEL. TARIFS SUSCEPTIBLES O'ETRES MODIFIES SANS PREAVIS ET SOUS RESERVE D'ERREUR TYPOGRAPHIQUE. TOUS LES PRODUITS CITES SONT DES MARQUES DEPOSES PAR LEURS AUTEURS RESPECTIFS. TQUS LES PRIX SONT ENTENDUS SANS FRAIS DE PORT.

\*Prix de la communication en sus Hollywood communication SARL, B 394 370 928 PARIS Tél : (1) 40 36 64 41 Fax : (1) 40 36 64 43

# IMPOSSIBLE MISSION 2025



Si le nom d'"Impossible Mission" n'évoque pour vous qu'une célèbre série télévisée, c'est sûrement que vous n'avez jamais possédé de Commodore 64 ou d'Amstrad CPC. En effet, c'est l'un des plus grands succès sur 8 bits qui nous revient aujourd'hui en version réactualisée par Microprose. Bonne nouvelle, IM 2025 sur Amiga vous est livré avec la version originale du logiciel, ce qui permet de mesurer combien les ordinateurs ont évolué en quelques années. Toutefois, la version que nous avons reçue refusait

obstinément de fonctionner sur A500, tandis qu'elle se chargeait sans problème sur A1200. Méfiance, donc! Pour revenir à nos moutons, IM 2025 est, à l'instar du premier volet, un jeu à mi-chemin entre les plates-formes et l'aventure. Vous devez y mener votre héros (trois vous sont proposés : un homme, une femme et un robot) dans un gigantesque complexe entièrement automatisé à la recherche d'un missile nucléaire sur le point d'anéantir la Terre. Nous attendions beaucoup de ce logiciel, il faut hélas bien reconnaître que nos espoirs ont été déçus. En effet, avec ses décors dépouillés, ses bruitages succincts, ses sprites minuscules et son animation lente et saccadée (sur A500 uniquement, les choses

SUR AMIGA 500/1200 EDITEUR MICROPROSE

60%

s'arrangent nettement sur A1200), IM 2025 semble débarquer avec quelques années de retard. Le jeu en lui-même reste intéressant et particulièrement retors, mais il est difficile, en 1994, d'accepter une telle réalisation sur Amiga (alors vous vous imaginez en 2025...). À réserver aux plus nostalgiques d'entre vous...

# DRACULA



Tiré du célèbre film de Coppola, Psygnosis s'est contenté de pondre un beat'em up des plus classiques, où l'on dirige Jonathan

Harker en quête de sa fiancée enlevée par le comte maléfique. Le tout se résumant à arpenter divers niveaux à la recherche de cercueils à fracasser, tout en se colletant avec moultes chauve-souris et autres rats d'égouts. La réalisation est à la hauteur du reste, c'est-à-dire très moyenne, avec des graphismes fins mais peu colorés, des animations sommaires et des bruitages succincts. Seule la musique d'introduction, oppressante, parvient à tirer son épingle du jeu.

Pinky

SUR AMIGA 500/1200 EDITEUR PSYGNOSIS

60%



# SUPER METHANE BROS

Ce premier jeu de la société Apache Sofware sort simultanément sur Amiga et sur CD32. Commençons tout d'abord par les éléments différenciant les deux versions. L'introduction, d'une part : si la version disquette en est totalement dépourvue, le CD32 comprend une mini-séquence style dessin animé. D'autre part, la musique est jouée directement à partir

du CD, ce qui ne peut bien entendu être le cas sur l'A500. Il est d'ailleurs intéressant de noter que si la bande sonore est excellente sur CD, elle laisse franchement à désirer sur la version micro. Mais venons en au jeu. Vous dirigez un ou deux personnages (selon que vous jouez seul ou avec un pote) qui doivent, à l'instar de Rainbow Island, tirer sur des stremons qui flottent dans l'air. Lorsque l'antagoniste se voit entouré d'une épaisse fumée, vous n'avez plus qu'à l'aspirer dans votre fusil à pompe, puis à le rejeter contre un mur. Il finit par éclater en plusieurs morceaux qui ne sont autres que des bonus qu'il vous faut ramasser. Dans le cas de deux joueurs, vous pourrez même vous balourder les ennemis entre vous. Dans les niveaux avancés, vous découvrirez que votre fusil peut servir à déplacer des objets afin de les entas-

SUR AMIGA ET CD 32 EDITEUR APACHE SOFTWARE

59%

ser et de grimper dessus. Si tout cela s'avère très marrant cinq minutes, franchir les cent niveaux relève de l'exploit et surtout de l'ennui. Les frangins ne sont finalement pas très drôles et la programmation laisse carrément à désirer. Bon, O.K., c'est le premier jeu d'un nouvel éditeur, mais espérons quand même que le prochain sera plus heureux.

LORD CASQUE SUPER BLACK

# BATTLE TOADS

Alors, ça, c'était bien la peine d'attendre tout ce temps pour voir arriver Battle Toads sur Amiga! Il semble bien que l'on ne connaisse pas beaucoup l'Amiga chez Tradewest, l'équipe qui a "commis" la conversion micro. Sprites microscopiques affreusements laids en quatre couleurs, scrollings saccadés, maniabilité douteuse et bande son anodine. À croire que l'on m'avait fait une blague en rempla-

çant subrepticement l'A500 par un CPC 464! Il s'agit juste de l'un des Beat 'em up les plus épouvantables que j'aie vu sur Amiga cette année. Au secours! Pinky



SUR AMIGA 500/1200 EDITEUR MINDSCAPE

# **SEULAVISION**

59, rue Sauffroy 75017 PARIS
Tél. 42.28.81.80 / Fax : 42.28.81.40
Ouvert de 9 h à 19 h du lundi au samedi

Beneath a Steal sky	349 F	Lands of Lore	349 F	Shadow Caster	395 F
Chaos Continuum	249 F	Quantum Gate	449 F	Phantasmagoria	379 F
Conspiracy	364 F	Hand of Fate	399 F	Strike Commander	349 F
Critical Path	389 F	Lord of the Ring	379 F	Syndicate Plus	399 F
Cyberaee	350 F	Morphman	329 F	UFO	280 F
Daemonsgate	299 F	Megarace	250 F	Ultima VIII Pagan	399 F
Gabriel Knight	349 F	Mieroeosm	339 F	TFX	320 F
Hell Cabe	499 F	Myst Wind	429 F	Wolfpack	279 F
Inea ll	339 F	Police Quest IV	349 F	Tornado + Data	399 F
Iron Helix	280 F	Outpost	399 F	Johnny Roek	399 F
Great Naval Battles II	369 F	Rebel Assault	320 F	The Horde	389 F







Arena	370 F	Indy Car racer	285 F	Star strek Judg.R	299 F
Beneath a steal sky	299 F	Lands of Lore VF	290 F	Super Ski III	234 F
Bloodnet	339 F	Larry 6 VF	299 F	Strike Cdr + SAP	299 F
Doom	329 F	OM Football	238 F	Subwar 2050	299 F
Cyberace	369 F	Pacific Strike	337 F	Syndicate	299 F
Day of Tentaele	369 F	Pacific Strike SAP	139 F	Syndicate data	149 F
F14 Fleet Defender	335 F	Police Quest IV	299 F	Terminator Ramp	299 F
Formula One GP	290 F	Privateer Right. fire	149 F	TFX	299 F
Hand of Fate	299 F	Quest for Glory IV	299 F	The Settlers	299 F
In Extremis	299 F	Sam & Max VF	299 F	Ultima VIII Pagan VF	339 F
Great Naval Battles II	215 F	Sim City 2000	299 F	Ultima VIII SAP	159 F

#### 486 DX 2/66 VL3 8895 F

Boitier mini tour
Ctrl VLB 2 Séries 1//
Moniteur SVGA 1024\*768
Carte SVGA 1024\*768 VLB
Disque dur 210 Mo
4 Mo SIMMS
Processeur 486 DX 2/66 support ZIF
Clavier 102 touches
Floppy 3 1/2
Souris comp. Microsoft

# MULTIMEDIA 486 DX 33 VL3 9725 F

Boitier Multimedia
CD-Rom Double Vitesse
SB PRO Value
Ctrl VLB 2 Séries 1//
Moniteur SVGA 1024\*768
Carte SVGA 1024\*768 VLB
Disque dur 210 Mo
4 Mo SIMMS
Processeur 486 DX 33 support ZIF
Clavier 102 touches
Floppy 3 1/2
Souris comp. Microsoft
Joystick
CD-Rebel Assault

#### 586 DX 40 5900 F

Boitier mini tour
Ctrl ISA 2 Séries 1//
Moniteur SVGA 1024\*768
Carte SVGA 1024\*768
Disque dur 210 Mo
4 Mo SIMMS
Processeur 386 DX 40
Clavier 102 touches
Floppy 3 1/2
Souris comp. Microsoft



Thrustmaster	549 F
Weapon Control System MKII	799 F
Joypad	125 F
Joystick C11 Mach 111	255 F
Disquette 3 1/2 HD avee marque	79 F
Disquette 3 1/2 HD Neutre	50 F
Enceintes CS 550 4 W	270 F
Enceintes SBS 300 10 W	825 F
Micro-easque	· 269 F
Discovery CD	2890 F

Tous nos PC sont garantis 2 ans pièces et main-d'oeuvre retour atelier **Hot-line technique** à votre disposition. Rack extractible en option 150 F





Version 2.0 DELUXE	499 F
MAXI SOUND SOLUTION 2.0	670 F
Version PRO VALUE	590 F
MAXI SON SOLUTION PRO	890 F
Version 16 VALUE	790 F
Version 16 MULTI-CD	1066 F
Version 16 ASP MULTI-CD	1380 F
Version 16 SCSI-2	1280 F
Version 16 ASP SCS1-2	1590 F
Version AWE 32 ASP	2100 F
CD-ROM PANASONIC Double Vitesse	1570 F



#### ΡΕΠΤΔΥΙΔΙΟΠ

Vente par correspondance, commande sur papier libre au : 59, rue Sauffroy - 75017 Paris

Mode de règlement : Chèque / Mandat postal / CB sur place Frais de port : Colissimo : 30 Frs/jeu - 40 Frs à partir de 2 jeux.

# FRANII FIN COMPAQ 1975 3 PC COMPAQ o 7 LECTEURS D-ROM COMPAQ

#### REGLEMENT DU CONCOURS COMPAQ/JOYSTICK

La saciété HACHETTE DISNEY PRESSE dont le siège social est situé ou 10, rue Thierry Le Luron à Levallois—Perret, arganise dans le magazine JOYSTICK N° 51, avec la participation de la société COMPAQ, un grand jeu concours.

#### Article 2

AITICE Z.

Ce concours est auvert gratuitement et sans obligation d'achat à toute personne de la Cammunauté Économique Européenne et de Suisse, à l'exclusion du
personnel de HACHETTE DISNEY PRESSE, de COMPAQ, de celui des entreprises participont à la fobrication du
journal (composition, photogravure, imprimerie, etc.), et de
leur famille.

#### Article 3

Les participants daivent reparter leurs répanses sait sur le ban-à-décauper présent dans le magazine, soit sur carte pastale, sait sur papier blanc. Les répanses devrant arriver affranchies à l'adresse

tes repontations suivante :
JOYSTICK — Cancaurs JOYSTICK/COMPAQ — 10, rue
Thierry Le Luran, 92592 Levallais-Perret Cedex.

#### Article 4

Paur être prises en cansidération, les répanses dai-vent naus parvenir par la Paste au plus tard le jeudi 25 aaût 1994 minuit, le cachet de la paste faisant

Seront éliminés d'ollice :

- Jerom eminies a OHICE :

   les envois non offranchis

   les réponses illisibles, râturées, surchargées, Incomplètes

   les répanses arrivont après la date limite indiquée au pora-graphe précédent.

#### Article 5

Parmi taus les bulletins partant les bannes répanses, il sera pracédé à un tirage au sart de 10 bulletins

**répanses.** Ces dix bulletins seront dédarés gagnants, l'ardre du tirage au sert déterminant l'ordre d'attribution des prix. La liste des gagnants sera publiée dans JOYSTICK N° 53 parais-sent le 29 septembre 1994.

#### Article 6

Ce concours est doté de 10 prix se répartissant de la façon sui-

- un ardinateur COMPAQ Presoria COS 633 comme premier

— un ordinateur COMPAQ Presario 433 comme second et troi-

sième prix — un lecteur CD—ROM COMPAQ à portir du quatrième prix jusqu'au dixième

#### Article 7

Le règlement complet du concours est déposé chez la SCP Mar-tin-Bruneel, huissiers de justice à 10101 Romilly-sur-Seine,

Il sera mis à la disposition de ceux qui en leront la demonde par lettre offranchie expédiée à l'adresse indiquée à l'orticle 3 du présent règlement.

#### Article 8

ATTICLE &
Le fait de participer au cancours entraîne l'acceptation sens réserves du règlement. Il engage également les participants à
s'interdire toute rédomation, natamment pour répanse porvenue oprès la date limite mentionnée à l'article 4, et ce quelle
que seit la cause de ce retord. Toute difficulté qui paurrait survenir de l'opplication ou de l'interprétation du présent règlement, ou qui ne seroit pas prévue par celui-ci sero tranchée
an deraiser ressert par les carponisateurs. en dernier ressart par les argoniseteurs

#### Article 9

Les arganisateurs se réservent le drait de madilier, d'interrempre, d'annuler ou de reporter ce concours à tout moment, sans que cette décisian puisse danner lieu à une quelconque réclamation au à un quelcanque dédammagement.

# QUESTIONS

A : Compaq... les ordinateurs à vivre.

B: Compaq... encore.

C : Compaq... à suivre.

A: Du lundi au vendredi de 8 H à 17 H.

B: Du lundi au samedi de 7 H à 20 H.

C: 7 jours sur 7, 24 H sur 24.

A: 1 an.

B: 2 ans.

C: 3 ans.

#### guestion subsidiaire

Inventez un slogan qui corresponde le mieux à la gamme Compaq Presario.



## LES LOTS

1 PRIX : UN ORDINATEUR MULTIMEDIA COMPAQ PRESARIO CDS 633, processeur 486 SX à 33 MHz, garanti 3 ans, disque dur 200 Mo, livré avec logiciels pré-installés : MS DOS 6, Microsoft Windows 3.1, Tabworks, Works pour Windows, Flight Simulator 5.0 et 3 titres CD-ROM de Microsoft.

2° et 3° PRIX | UN ORDINATEUR COMPAQ PRESARIO 433, processeur 486 SX à 33 MHz, garanti 3 ans, Disque dur 200 Mo, logiciels pré-installés : MS DOS 6, Microsoft Windows 3.1, Tabworks, Works pour Windows.

4 au 10 PRIX : UN LECTEUR CD-ROM COMPAQ bi-vitesse à chargement direct.

# BULLETIN REPONSE À COMPLETER ET À RENVOYER À CONCOURS JOYSTICK COMPAQ - 10 RUE THIERRY LE LURON - 92592 LEVALLOIS CEDEX

NOM:	PRENOM :			
ADRESSE :				
		RÉPONSE 3 :		
(entourez la lettre correspondant à la bonne i	réponse).			
Réponse question subsidiaire :	······································			
Ouel micro-ordinateur possédez-vous ? :				



# JOYSTICK'94 Le match au sommet!





















esdames et messieurs, bonsoir! Ici la rédaction de Joystick en direct... enfin, en très léger différé... bon d'accord, nous avons dû quelque peu décaler la retransmission, le temps de vous passer quelques écrans publicitaires, pas grand chose, quelques semaines au plus... En tout cas, bienvenue au stade Thierry-le-Luron, où va se dérouler, dans un instant, le premier championnat du monde des jeux de football sur ordinateur. Pour cette première édition, les concurrents sont venus nombreux dans l'espoir de glaner quelques lauriers, et très accessoirement, plein de brouzoufs. Le match promet donc d'être serré, et le niveau de la compétition très élevé, pour notre plus grand plaisir! Pour vous présenter les principaux candidats à la victoire, nous avons invité sur ce plateau l'une des plus grandes spécialistes de cette discipline, j'ai nommé Elizabeth-Amangée du Fuin! Alors, Elizabeth-Amangée, quels sont vos pronostics?"

- "Eh bien, mon cher Pinky, bien malin en réalité qui pourrait dire ce qui va se passer, la plupart des concurrents étant arrivés avec de solides envelop... pardon, de solides arguments. Parmi les principaux favoris, on dénombrait FIFA Soccer, déjà détenteur de la Megadrive Cup, qui aurait

bien pu s'adjuger le titre envié de

simulation footballistique ultime

Cependant, en raison d'une blessure contractée à l'entraînement (double fracture du cylindre 15 de la disquette) quelques jours à peine avant le début de la compétition, il ne pourra être des nôtres aujourd'hui! On passe donc à Sensible Soccer International Edition, vainqueur du challenge Amiga. Sensible représente lui aussi une valeur sûre, mais il se murmure que l'équipe est un tant soit peu vieillissante, et éprouve du mal à se renouveler face à des adversaires qui connaissent maintenant ses schémas tactiques par cœur. Champion du monde toutes catégories durant de longues années, Kick Off 3 n'est sûrement pas un

a déjà bien longtemps qu'il a été déchu de son titre, et la perte de son attaquant vedette, Dino Dini, transféré au Virgin Athletic Club durant l'intersaison, risque de lui causer un sérieux préjudice. Au chapitre des challengers les

concurrents se bousculent également au portillon dans l'espoir de rivaliser avec les principaux favoris. World Cup' 94, détenteur de la licence officielle, pourra sans doute compter, pour faire la différence, sur sa complexité et son exhaustivité tactique, ainsi que sur un nombre d'options des plus impressionnant. Empire Soccer' 94, le nouveau venu, constitue quant à lui l'une des principales interrogations de cette épreuve, peu d'informations ayant filtré concer-

nant la composition de l'équipe ainsi que ses atouts et lacunes. Enfin, terminons ce petit tour d'horizon en lançant un grand cocorico, puisque les petits Français seront présents au rendezvous (si on nous avait dit

cela il y a deux ans... on aurait signé tout de suite!) avec Planète Football, et pas pour faire de la figuration! Les Français devraient s'appuyer sur un trio d'attaque (David Troidémapé - Eric Fluidité - Jean-Pierre Rapidité) des plus percutants pour venir semer la pagaille dans les défenses adverses. Les débats sont donc très ouverts, et les prévisions difficiles à établir, surtout lorsqu'elles concernent

mon cher Pinky."

- "Eh bien, merci beaucoup pour toutes ces précisions, Elizabeth-Amangée. Afin de faciliter votre compréhension, peut-être serait-il bon de vous rappeler les règles de ce championnat. Chacune des caractéristiques des logiciels (graphismes, animations, bruitages...) fait l'objet individuellement d'un match

entre tous les compétiteurs.
Le meilleur d'entre eux
dans ce domaine se voit
attribuer six points, le
second cinq points, le
troisième quatre, et
ainsi de suite jusqu'à la
lanterne rouge qui n'est
créditée que d'un seul
point. Au terme de chaque

match, un récapitulatif des positions hiérarchiques de chacun sera effectué, et le classement à l'issue du sixième match sacrera le grand vainqueur du challenge. Voilà, l'heure est à présent venue de laisser la place aux sportifs et de siffler le coup d'envoi de ce premier championnat du monde des jeux de football sur ordinateur.

Et que le meilleur gagne, surtout s'il est Français!"







### **1ERE JOURNÉE : LES GRAPHISMES**

Ouvrons les débats avec un facteur très important s'il en est, le graphisme. C'est lui qui conditionne pour une large part le plaisir du ieu et donne envie de poursuivre ou non la partie. Deux tendances très nettes se dégagent dans ce domaine, les logiciels ayant choisi une représentation large du terrain, avec de tout petits sprites pour représenter les joueurs, et ceux adoptant des plans de caméras plus serrés, au détriment d'une bonne vision du jeu. Bien évidemment, les premiers sont un peu pénalisés sur un plan esthétique par rapport aux seconds, car il est bien difficile de réaliser de superbes sprites à l'aide de quelques pixels seulement. C'est pourquoi les Sierra Soccer, Sensible Soccer International Edition, et World Cup' 94 ne peuvent rivaliser dans ce secteur avec leurs concurrents. Sans contestation possible, le plus beau de tous les softs de cette sélection est Planète Football. Entièrement réalisé en 3D, ce dernier zoome constamment sur le joueur en possession du ballon, tandis que ses coéquipiers et adversaires au second plan sont moins détaillés. Point fort de Planète Football, les sprites des joueurs sont très finement dessinés, avec un luxe de détails très agréable. Le terrain, quant à lui, bénéficie d'un mapping là aussi très réussi. En seconde position vient Kick Off 3, grâce à une représentation "comme à la télé", c'est-à-dire en vue en coupe, le terrain défilant en un scrolling horizontal. Dans la catégorie "sprites microsco-piques", c'est World Cup' 94 qui l'emporte assez nettement, les maillots des joueurs font preuve d'un nombre de détails impressionnant pour de si petits

personnages. Même les écussons sont représentés sur la poitrine des joueurs! Suivent ensuite Sensible Soccer, puis Sierra Soccer. Le cas d'Empire Soccer est un peu différent, puisque ce dernier réussit l'exploit d'être en vue proche du terrain - avec de larges sprites donc - et pourtant à être atrocement laid! La raison en est simple : c'est l'angle de vue utilisé à la verticale du terrain, qui donne cet aspect étrange aux joueurs dont on ne distingue que la tête et les épaules.

# PREMIERE JOURNEE

- 1: Planète Football, 6 pts -2 : Kick Off 3, 5 pts -
- 3: World Cup' 94, 4 pts -4: Sensible Soccer IE, 3 pts 5: Sierra Soccer, 2 pts -
- 6: Empire Soccer, 1 pt.













### **2EME JOURNÉE: L'ANIMATION**

Dans cette catégorie sont jugés à la fois la qualité de l'animation des joueurs ainsi que sa variété, et la rapidité et la fluidité des divers scrollings présents. Encore une fois, c'est Planète Football qui sort vainqueur du challenge sans aucune difficulté, grâce avant tout à son scrolling 3D de grande qualité. Même sur un 386 "classique", à condition qu'il soit pourvu d'une bonne carte vidéo, le jeu conserve toute sa rapidité et sa fluidité. De plus, les animations des joueurs, lorsqu'ils courent, tirent ou effectuent des retournés acrobatiques, sont elles aussi excellentes, très bien décomposées. Sensible Soccer IE vient en deuxème

position, avec son scrolling multidirectionnel impeccable et son animation qui ne ralentit jamais, même lorsqu'une quinzaine de sprites sont simultanément présents à l'écran. À l'inverse, si Sierra Soccer bénéficie lui aussi d'un bon scrolling, il faut bien constater que des ralentissements se produisent de temps à autres, lorsque trop de joueurs gravitent autour du ballon. Kick Off 3 souffre des légères saccades qui affectent son scrolling, et n'occupe par conséquent que la quatrième position. Quant à celui (le scrolling) de World Cup' 94, il a la fâcheuse tendance à ne pas parvenir à suivre la balle lorsque vous effectuez de longues et puissantes transversales. Conséquence directe, le temps qu'il rattrape cette dernière, il se passe une à deux secondes durant lesquelles vous ne savez pas ni où elle se trouve, ni qui est en sa possession. Agaçant! Enfin, la cuillère de bois revient à nouveau à Empire Soccer, dont la poussivité n'a d'égal que la capacité à

# DEUXIEME JOURNEE

- l : Planète Football, 12 pts · 2 : Kick Off 3 & Sensible
- Soccer IE, 8 pts -Sierra Soccer & World Cup' 94, 6 pts -
- 6: Empire Soccer, 2 pts.





### **3EME JOURNÉE : LES BRUITAGES**

On ne dira jamais assez combien une bonne ambiance sonore, pleine de chants et d'acclamations, peut plonger le joueur dans l'ambiance et renforcer son impression de participer à un vrai match de football. Les musiques accompagnant les menus entre lesdits matches ayant en revanche peu d'importance, il n'en a pas été tenu compte pour établir le classement qui suit. Grand vainqueur de la catégorie, Sensible Soccer IE allie à merveille les chants de supporters, très variés, et les diverses acclamations ou exclamations de dépit (lorsqu'un tir échoue sur le poteau, par exemple) du public. On s'y croirait! Sierra Soccer, bien que convaincant à cet égard, ne dispose pas de ces petits artifices ; il ne peut donc que prendre la deuxième position. Planète Football est dans ce domaine assez classique, sans tares majeures ni trouvailles



forces dans un microphone. Affreux, affreux! À noter que la version de World Cup' 94 qui nous est parvenue ne disposait pas encore de sons, il nous est donc impossible de la noter.

géniales. On entre alors dans la catégorie des softs dont les bruitages sont mal réalisés, voire pénibles. Kick Off 3, par exemple, ne dispose que d'une seule digitalisation d'une ou deux secondes qui tourne en boucle, jusqu'à ce que le joueur, excédé, ne désactive cette option (deux ou trois minutes suffisent généralement). Enfin, pire que tout, les bruitages d'Empire Soccer ne ressemblent même pas aux cris d'une foule, rappelant plutôt le bruit d'une personne occupée à souffler de toutes ses

- 1 : Planète Football, 16 pts -
- 2 : Sensible Soccer IE, 14 pts 3 : Kick Off 3 &

  - Sierra Soccer, 11 pts -5 : World Cup' 94, 6 pts -6: Empire Soccer, 4 pts

Avant de poursuivre par la quatrième journée de cette passionnante compétition, laissons passer un page de publicité.



Pour les plus acharnés des fanatiques de football, Personal Soft sort ce mois-ci une version de son "Championnats de foot" spéciale "Coupe du Monde". Gigantesque base de données, "Coupe du Monde" comprend des statistiques sur toutes les précédentes éditions de l'événement sportif le plus important de la planète, ainsi que des fiches détaillées sur chacune des équipes qualifiées pour USA1994. Au fil des matches, vous pourrez entrer les scores ainsi que les noms des buteurs, le logiciel se chargeant alors de calculer les positions respectives de chacun au sein des poules, ainsi qu'un classement des meilleurs buteurs. Le tout est saupoudré des commentaires de Thierry Roland, qui réussit l'exploit de ne pas dire une seule fois "Ils ne passeront pas leurs vacances ensemble", "Il n'a pas fait le voyage pour rien", ni même "C'est la réponse du berger à la bergère". Certes, il ne s'agit absolument pas là d'un jeu, mais pour les malades de football tel que moi, c'est génial!





### **4EME JOURNÉE : LE RÉALISME**

Pour cette journée, nous nous sommes attachés à jauger le degré de réalisme d'une partie. Autrement dit, a-t-on l'impression d'assister à une retransmission télévisée lorsque l'on regarde un match, ou bien les joueurs effectuent-ils avec aisance des tirs de 80 mètres ? Sensible Soccer IE et World Cup' 94 remportent la palme exæquo, grâce aux proportions, particulièrement bien étudiées, des joueurs par rapport au terrain et aux buts. Ça n'a l'air de rien, mais c'est pourtant beaucoup plus rare qu'il n'y paraît. Planète Football, malgré son aspect visuel très réussi, souffre hélas de quelques incohérences à ce niveau, les tirs sont bien trop puissants et franchissent des distances quelque peu exagérées. De plus, il est impossible de dribbler un adversaire géré par l'ordinateur, celui-ci vous suit comme votre ombre et répète les même gestes que vous, quoi que vous fassiez. Kick off 3 est le contreexemple parfait de Sensible Soccer et World Cup' 94. Le terrain y est ridiculement petit par rapport à la taille des joueurs, sans parler des buts, qui rappellent plus des

cages de handball qu'autre chose. Sierra Soccer, lui, est affligé d'une tare en rapport direct avec son système de gestion des passes. En effet, un simple appui sur le bouton feu permet de faire une passe si l'un de vos coéquipiers se trouve entre vous et le gardien adverse, ou un tir si ce n'est pas le cas. Du coup, toutes les actions se ressemblent trop, une série de passes jusqu'à l'avantcentre, et il n'arrive pratiquement jamais que vous puissiez déclencher un tir de loin! Nouveau naufrage dans le domaine du réalisme pour Empire Soccer, qui cumule adroitement terrain trop petit et gestion des passes très aléatoire. Désolé!





1 : Planète Football & Sensible Soccer IE, 20 pts -3 : Kick Off 3, 14 pts -4 : Sierra Soccer, 13 pts -5 : World Cup' 94, 12 pts -6 : Empire Soccer, 5 pts.











### **5EME JOURNÉE: LES OPTIONS**

En dépit des apparences, c'est là un facteur très important, notamment pour la durée de vie du logiciel. Est-il possible de disputer différentes compétitions? De redessiner les maillots des équipes ? Que peut-on paramétrer? En ce qui concerne les options, il sera sans doute très, très difficile de battre World Cup' 94. Tout, mais alors là, absolument tout, est intégralement paramétrable. Des parements sur les manches des maillots à la cou-

leur de l'écusson sur la poitrine des joueurs, tout peut être édité, puis sauvegardé. Le mode de contrôle de la balle est également réglable, mais le plus impressionnant concerne les tactiques qu'emploieront vos équipes durant les matches. Il est possible de définir ainsi individuellement le placement de chaque joueur en fonction des positions de la balle sur le terrain, et même de se fabriquer des combinaisons pour tirer les coups francs! Il existe encore de

nombreuses autres possibilités de paramétrage dans WC' 94, mais leur énumération exhaustive prendrait à elle seule la totalité de la place allouée à ce dossier. Chapeau! Dans une moindre mesure, Sensible Soccer est également assez complet, puisqu'il est possible, là aussi, d'éditer chacun des joueurs qui composent les formations en présence afin de "réactualiser" les softs. Tous les genres de compétitions possibles et imaginables vous sont proposées, de la Coupe

du Monde (ce qui est bien le moins) au Championnat d'Europe des Nations en passant par toute une foule de coupes et championnats paramétrables à souhait. Les autres logiciels de cette sélection font un peu figure de parent pauvre à côté des monstres de souplesse que sont WC' 94 et Sensible Soccer, en dehors peut-être de Kick Off 3 qui inclut de nombreuses compétitions et permet de paramétrer le niveau de difficulté. Suivent donc Planète Football, pour l'évolutivité des caractéristiques des ioueurs au cours de la partie, puis Sierra Soccer et Empire

# CINQUIÈME JOURNÉE

1 : Sensible Soccer IE, 25 pts 2 : Planète Football, 23 pts -3 : Kick Off 3 & World Cup' 94, 18 pts -5 : Sierra Soccer, 15 pts -6: Empire Soccer, 6 pts.





À voir figurer un peu partout dans ces colonnes le nom de Sensible Soccer, vous devez vous demander les raisons de sa présence, puisque nous vous disions le mois dernier que la sortie de Sensible World of Soccer était nettement retardée, jusqu'à l'automne 1994. Alors, avons-nous dépoussiére un vieil exemplaire pour le faire figurer ici, ou s'agit-il d'un nouveau Sensible Soccer ? En réalité... un peu des deux! En effet, si Sensible World of Soccer n'est effectivement toujours pas disponible, Renegade a jugé bon de sortir, avec beaucoup d'opportunisme, une version speciale "Coupe du Monde". Cette dernière inclut, en plus des équipes européennes (de club et nationales) formations qui participeront à la grande lête du football ce mois-ci aux États-Unis. En dehors de cela, peu de changements interviennent sur ce Sensible Soccer International Edition, si ce n'est une jouabilité encore legèrement améliorée et la présence à l'écran d'un arbitre que l'on voit s'etant rendus coupables de fautes. Voilà qui fait tout de même assez peu de nouveautes pour un logiciel vendu aux alentours de 200 francs! Cependant, si je n'ai pas hurle à l'escroquerie, c'est que Renegade propose aux possesseurs des anciennes versions, de proceder à une remise à jour pour la modique somme de 8 livres sterling. soit à peu près 72 de nos francs. Pour ce faire, il vous faut envoyer un chèque ou un mandat postal de ce montant à The Sensible Soccer Olfer, Unit B3, Edison Road, St Ives Cambridgeshire, PET3 4LF

tpourquoi laire simple quand on peut faire complique ?! accompagne de votre disquette toriginale, de preference ! n | I de Sensible Soccer Ceci est valable pour les pos-



### **6EME JOURNÉE: LA JOUABILITÉ**

Voilà, nous sommes à présent dans la demière ligne droite avec ce qui reste sans doute l'élément le plus important dans la réussite d'une simulation de football. La notion de "jouabilité" inclut de nombreux facteurs comme le temps de réaction des sprites à l'écran lorsque vous imprimez une direction au joystick, la fluidité avec laquelle se déroule l'action (une animation saccadée engendre une moins bonne compréhension de ce qui se passe à l'écran), et surtout l'aisance de prise en main du logiciel et l'ergonomie du système de contrôle. Il nous fallait ici, comme lors des cinq premières joumées, établir une hiérarchie, mais sachez cependant qu'en dehors d'une exception (devinez laquelle!), tous les jeux traités ici ont en commun leur extrême jouabilité. C'est au fond assez logique, puisqu'il s'agit là du secret de la réussite d'un jeu de foot, mais il vous faut en tenir compte. Une place de troisième, par exemple, attribuée à un logiciel dans ce domaine, n'indique pas que sa jouabilité est exécrable, mais seulement qu'elle est en-deçà de celle des softs qui la précèdent. Depuis maintenant près de deux ans, Sensible Soccer règne en maître sur les simulations de football grâce en particulier à sa jouabilité optimale. Même si cette nouvelle version du hit de Sensible Software renouvelle très peu le logiciel (voir encadré), il résiste malgré tout encore et toujours à la concurrence

et s'adjoint une nouvelle fois le premier prix dans ce secteur. World Cup' 94 marche juste derrière, notamment grâce à un système de paramétrage de la difficulté intelligent (il est possible de choisir dans quelle mesure le ballon vous "colle" aux pieds, augmentant ou diminuant ainsi la facilité avec laquelle vous pouvez opérer des changements de direction balle au pied) et arrive donc en seconde place. D'un accès autrefois extrêmement ardu (sur les deux premières moutures), Kick Off s'est très nettement amélioré au fil du temps, ainsi que vient le démontrer ce troisième volet. En adoptant une vue de profil, en "coupe", Kick Off a acquis une bien plus grande facilité de prise en main, plus proche du jeu d'arcade de café que de "l'authentique" Kick Off, décevant ainsi les puristes de la série en même tant qu'il s'ouvre un plus grand marché potentiel. Sierra Soccer est lui aussi excellent sur le plan de la prise en main, tous les contrôles venant pratiquement d'instinct au joueur débutant. J'ai beaucoup apprécié la gestion des têtes en particulier, puisqu'un simple appui sur le bouton 'feu' (lorsque le ballon est aérien) permet au joueur de votre équipe le plus proche de se diriger automatiquement vers le ballon. Seul le timing de votre geste est primordial. Dès lors, il vous est possible de vous concentrer uniquement sur la direction que vous allez donner au ballon et ainsi de

réussir de jolies têtes croisées ou décroisées ou encore d'opérer de subtiles déviations. En dépit d'une animation particulièrement fluide et d'un temps de réaction proche du zéro absolu, Planète Football est un peu desservi par la difficulté qu'éprouve le joueur pour estimer les trajectoires de la balle. Comme votre adversaire, lorsqu'il est géré par l'ordinateur, ne connaît pas ce genre d'état d'âme, la difficulté du soft s'en trouve un peu trop rehaussée à mon goût. Enfin, le malheureux Empire Soccer ne dispose - hélas pour lui - pas de suffisamment de vélocité dans l'animation pour retenir très longtemps l'attention du joueur. Certes, les contrôles sont aisés à maîtriser (un bouton pour tirer, un autre pour tackler, et basta!), mais il me semble que Graftgold a quelque peu confondu en la matière simplicité et simplisme. C'est pourquoi il ferme à nouveau, et pour la dernière fois, la marche!

#### LE CLASSEMENT FINAL

- 1 : Sensible Soccer IE, 31 pts -2 : Planète Football, 25 pts -3 : World Cup' 94, 23 pts -
- 4 : Kick Off 3, 22 pts -5 : Sierra Soccer, 18 pts -6: Empire Soccer, 7 pts.

LES NOTES SENSIBLE SOCCER IE PLANETE FOOTBALL WORLD CUP' 94 KICK OFF 3 SIERRA SOCCER EMPIRE SOCCER PG, AMIGA : 50 %.

# INR JUSTI



La fréquence de votre ville : 36 15 code Skyrock

# Téléchargez...



Alone in the dark 2 des vies infinies



Dune 2 32767 crédits



**UFO** les crédits illimités



MYST 90 solutions de jeux



# ... et trichez!



Deux
milliards
de dollars,
ça vous
dit?

- Faites votre choix parmi une <u>sélection</u> des meilleurs fichiers. (niveaux inédits de Doom, villes pour Sim City 2000, sceneries pour FS5, etc.)
- Fissa! est le téléchargement le plus rapide sur Minitel.
- Ne payez que 99 centimes par minute, au lieu de 2,19 ou 1,27 francsailleurs.
- Accès direct par le 3615 JOYSTICK\*FISSA (testez-le en 3614!). Ouverture du 3615 **Fissa!** le 1er août.

# Avec Fissa!, notre réputation est en jeux.

Bon de commande à retourner à : JOYSTICK - Service **Fissa!** 10, rue Thierry Le Luron 92592 LEVALLOIS PERRET CEDEX

Chèques et mandats à l'ordre de **HDP**. Tarifs TTC, France métropolitaine uniquement.

Nom:	 Prénom:	
Adresse:	 	••••••

Code postal : ...... Ville : .....

(câble PC/Minitel 25 broches femelle) (prochainement version modem)



# REALITE WATURILLE

Le mois dernier s'est déroulé, à San José, un salon dédié à la Réalité Virtuelle. Destiné aux professionnels, le VR Exhibition a permis à notre correspondant Andrew Burgess de découvrir de nombreuses applications, tant dans le domaine des loisirs que de l'industrie. Reste à créer un marché dynamique afin de concrétiser ces projets.

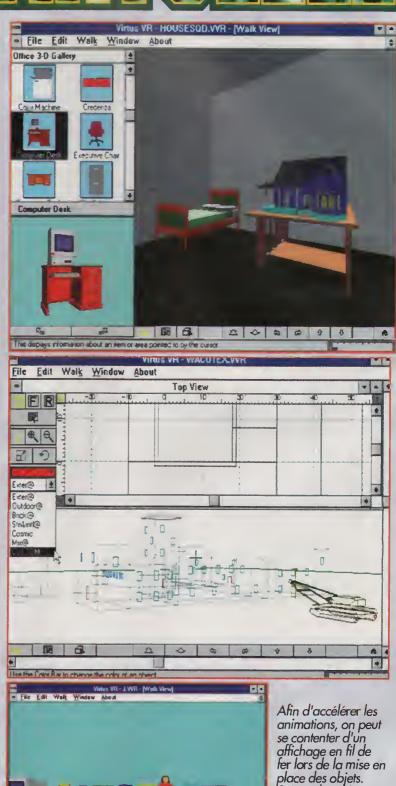
#### **Virtus**

Édité par Virtus Corporation et pour le moment non importé, Virtus VR permet de créer des mondes virtuels ou du moins prétendus tels. En fait, un monde virtuel n'est qu'un environnement 3D calculé en temps réel avec lequel on peut interagir au moyen d'une interface plus ou moins sophistiquée. Ça peut aller des touches du clavier au casque d'immersion totale en passant par la souris. Qui dit "interaction" dit "contrôle des objets 3D" et donc "gestion des collisions". Ici, rien de tel. Il apparaît donc que le logiciel Virtus VR est simplement un logiciel de 3D. Rien de restrictif à cela, mais il est toujours bon de rappeler que les éditeurs aiment souvent parer leurs produits de quali-ficatifs ronflants (genre "multi-média", "interactif" et depuis peu "réalité virtuelle"). Après cette mise au point, en route pour le monde fabuleux de la réalité virtu... oups ! de la 3D. De par sa simplicité et son faible prix (100 dollars), Virtus est idéal pour faire ses premières armes. Loin des coûteux logiciels professionnels de type 3D Studio, desti-nés à créer des images et animations 3D de qualité photographique, Virtus est cependant doté d'un grand

nombre de commandes assez puissantes. Assez proche de 3D Construction Kit, de Doomark, il bénéficie d'une interface beaucoup plus intuitive que ce dernier. Nul besoin de posséder une machine de course. S'il est naturellement préférable de disposer d'un 486 DX 66 pour bénéficier d'animations fluides, un 486 33 et 4 Mo de RAM feront l'affaire. Tournant sous Windows, Virtus VR bénéficie d'une présentation tirant parti du multi-fenêtrage et des menus déroulants. Pour créer une scène 3D, on fait appel à des bibliothèques d'objets. Ces bibliothèques peuvent se trouver dans le commerce sous forme de data-disque thématiques (Alphabet 3D, Science Fiction, etc.).

### Créer un monde 3D

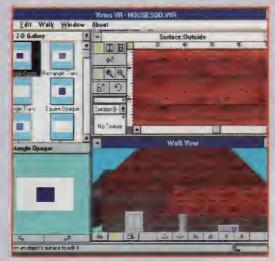
Bien entendu, le programme comporte aussi quelques bibliothèques. Outre les objets géométriques (coniques, pyramidaux, etc.), on trouve de quoi construire des maisons, des éléments de décors extérieurs et intérieurs ainsi que des personnages. Si on le souhaite, il est possible de créer des objets soi-même en juxtaposant divers éléments



Suivant leur hiérar-

apparaissent de différentes couleurs.

chie, ces demiers



On peut assigner une texture à la face ou à l'objet de son choix. Naturellement, l'écran de travail peut être configuré en faisant varier la taille ou le type des fenêtres.

géométriques. Mais là n'est pas la finalité de ce logiciel qui ne comporte pas de module de création d'objets à proprement parler. Avant tout, on est ici pour "fabriquer" un monde en 3D. Pour cela, après avoir délimité les frontières de celui-ci, on tire, de la fenêtre bibliothèque,

l'objet de son choix afin de le poser dans la fenêtre montrant la scène vue de dessus. Afin d'améliorer l'aspect, on peut apposer à chaque face une texture (brique, bois, nuages, etc.) choisie dans la bibliothèque de textures ou bien créée de toute pièce. De plus, la palette de couleurs peut être modifiée. Lorsqu'on est content de sa création, il suffit d'appuyer sur "Record" et ensuite de cliquer sur la fenêtre 3D pour se déplacer en temps réel. À l'aide de la souris, on avance, recule, tourne, et en utilisant conjointement le bouton droit, on peut monter et descendre ou

alisser sur le côté. Bref, c'est comme dans Ultima Underworld et autre Doom. Ensuite, le fait d'appuyer sur "Play" permet de repasser la scène. Bien entendu, tout cela peut se faire en mode "plein écran" ou "fenêtre", et afin d'accélérer les choses, on peut se passer des textures ou, pourquoi pas, des surfaces, afin de voir la scène en fil de fer. N'attendez pas de ce logiciel de 3D polygonal qu'il vous calcule des images dignes d'Imagina, mais si vous voulez vous familiariser avec la 3D, voilà qui devrait vous plaire. A noter que Virtus VR est livré avec une cassette vidéo de démonstration.

# FRESQUE DIGITALE





La société Infobyte projette de réaliser "La Citta di Giotto", un environnement virtuel dans lequel on pourrait visiter la Basilique Saint Francis et admirer des fresques peintes par Giotto au XIVe siècle. Pour le moment, on ne sait pas encore ni où ni quand, mais on vous tiendra au courant. On peut, en revanche, vous dire que les fresques en question retracent la vie de Saint François d'Assise, mais vous serez probablement plus heureux d'apprendre que le matériel conçu pour ce voyage virtuel dispose d'une puissance de calcul de 135 mips (135 millions d'instructions par seconde, si vous préférez). Dans le genre gros chiffres, sachez également que l'affichage sera de 320 millions de pixels par seconde.

Quand on pense que Michel-Ange passa la moitié de sa vie à peindre le plasond de la Chapelle Sixtine et l'autre à enlever la peinture qui avait coulé dans sa manche, ça laisse rêveur.

# **UN COUP DE BARRE ?**

Lorsqu'en 1996, un robot radioguidé se posera sur la planète Mars, il faudra faire face à un gros problème : même dans l'espace, les ondes mettent un temps fou à circuler. Entre chaque commande, il faudra en effet attendre 80 minutes pour que le robot réagisse, et autant pour que son manipulateur puisse se rendre compte de ce qu'il a fait. Bref, impossible de piloter un engin dans de



telles conditions. Du coup, la Nasa a décidé de faire appel aux techniques de réalité virtuelle pour contourner l'obstacle. Equipé de lunettes 3D Crystal Eyes, un technicien pilotera au sol un clone virtuel du robot, évoluant sur une planète virtuelle comportant les même caractéristiques que l'originale. La chose qui a été testée "pour de vrai" dans l'Antarctique, semble au point. Il est amusant de noter que la réalité virtuelle sert, dans d'autres cas, à tester des situations difficilement reproductibles, alors que dans ce cas précis, c'est la réalité "réelle" qui sert de test à la réalité virtuelle.

entre chaque œil qui nous permet de voir en relief. Pour voir une image en stéréo, il faut donc réussir à "tromper" le cerveau en lui faisant prendre deux images (correspondant chacune à la vision d'un œil) pour une seule. Dans cette optique (eh!), on peut utiliser des filtres de couleurs, des lunettes polarisantes ou des obturateurs ou n'importe quoi qui permettent d'envoyer à chaque œil l'image qui

Rappelons que c'est la différence de paralaxe lui est destinée. C'est le principe de l'obturation qui est utilisé avec les lunettes Crystal Eyes. Soixante fois par seconde, chaque œil est alternativement masqué par un obscurcissement du verre, tandis que l'image qui correspond à l'autre œil est affichée à l'écran. Grâce à la persistance rétinienne, le cerveau recompose les deux images et l'on voit en relief. Un système similaire est utilisé dans l'attraction "Solido" présentée au Futuroscope de Poitiers.

Bonne nouvelle, deux centres de loisirs virtuels Vision of Reality (voir Joystick n° 50 et 45) devraient ouvrir en Europe, l'un à Londres et l'autre à Paris. Non, on ne sait pas quand.

# **CONCOURS LEPINE**



Simsalabim System fabrique le Cyberscope, un engin assez étrange mais apparemment efficace qui permet de profiter d'un affichage en relief sur PC. L'appareil, curieux hybride d'un entonnoir et d'une paire de jumelles, se fixe sur tout moniteur de 14 à 17 pouces. Compatible avec Vistapro, Superscape, Worldtoolkit, etc., le Cyberscope restitue 94 % de la luminosité de l'image.

Loin de l'univers du jeu, le constructeur Fakespace propose divers modèles de casques d'immersion destinés à l'industrie, aux scientifiques ou à l'imagerie médicale. C'est énorme, très cher, moche comme une fraise de dentiste des années 50, et je suis jaloux: 1280 x 960 pixels en 16 millions de couleurs et stéréo, ça laisse rêveur.

# **HONTE A NOUS**

Le système Cybertron, que l'on a pu découvrir lors de la confidentielle exposition "Voyage Virtuel" réalisée par les 3 Suisses et Actuel, se fait attendre. Deux postes sont installés a Disneyland aux États-Unis, deux en Allemagne, un en République Tchèque et zéro en France. Ça devrait changer dans les mois à venir, mais les progrès sont lents...



Le constructeur Vrex commercialise du matériel de visualisation en relief tirant parti de la technologie des écrans plats. Outre des tablettes de rétroprojection, on trouve dans le catalogue Vrex de superbes portables Mac et PC. Utilisant le principe de la polarisation, ces machines nécessitent que l'on soit équipé de lunettes polarisantes. Bien entendu, n'est en relief que ce qui a été prévu pour (par exemple, une séquence filmée avec le caméscope CAM 3000 du même fabricant). C'est chicos, mais ces petits monstres coûtent aux alentours de 5 000 dollars.



# CARIBOU

Dans le dernier numéro de Joystick, nous vous présentions la borne d'arcade de Mandala qui permet de jouer au hockey sur glace virtuel. Le voilà à nouveau

avec une photo couleur plus parlante. Pour autant qu'une photo puisse parler.



# VISTAPRO VERSION FRANÇAISE INTÉGRALE

Recréez des paysages tridimensionnels de Mars, de la Terre et de Vénus en réalité virtuelle.



# MAKEPATH



Offrez-vous le luxe de voler au-dessus des paysages que vous aurez créés avec VISTAPRO.

MAKEPATH EST UN LOGICIEL ÉVOLUÉ ET ÉTONNEMENT SIMPLE D'UTILISATION QUI PERMET DE CRÉER DES SCRIPTS D'ANIMATION TRÈS COMPLEXES AVEC VISTAPRO. IMAGINEZ-VOUS EN TRAIN DE SURVOLER LE GRAND CANYON À BORD D'UN JET OU D'UN HÉLICOPTÈRE. VISUALISEZ LES TRAJECTOIRES D'UN MISSILE AVANT UN IMPACT.

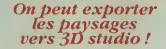
Remplissez ce bon de commande et retournez-le accompagné d'un chèque à l'ordre de VISUAL MEDIA SYSTEMS ☐ VISTAPRO version DISK 399 F + 55 F de frais de port, soit un montant total de 454 F ☐ VISTAPRO version CD ROM 499 F + 55 F de frais de port, soit un montant total de 554 F MAKEPATH seul version DISK 249 F + 55 F de frais de port, soit un montant total de 304 F NOM: PRÉNOM: ADRESSE: CODE POSTAL: VILLE: Renvoyer à "VISUAL MEDIA DIRECT" BP 120 - 93270 SEVRAN

# MAGIQUES MAGIQUES

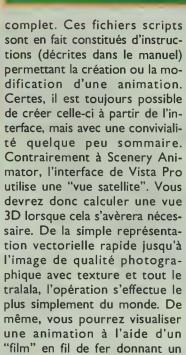
Programme • VISTA PRO 3.0
Editeur • VISUAL MEDIA SYSTEMS
Machine: PC 386 • Prix: 390 F



e soft, qui en est à sa version 3.12, vient de trouver un importateur pour l'Europe. L'imposant manuel et le programme se retrouvent ainsi traduits. Tout comme son homologue sur Amiga, Vista Pro permet de générer des paysages en images fractales (voir encadré en page suivante), avec toutefois un énorme avantage: la rapidité de calcul (la réputation du PC en la matière n'est plus à faire). Côté possibilités, Vista Pro propose une multitude de fonctions incroyables. Vous pouvez ainsi générer une vue panoramique en calculant automatiquement trois vues "côte à côte" ou bien obtenir une image stéréoscopique nécessitant le port de lunettes rouge et bleu.



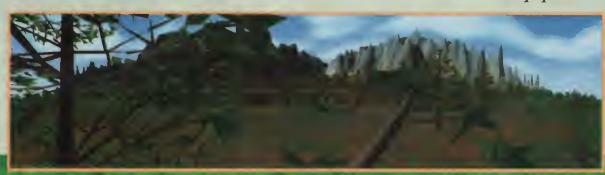
Là encore, le soft accepte, outre les décors générés aléatoirement, des fichiers numériques de l'Institut Géographique Américain. Vous trouverez donc sur les disquettes pas moins d'une vingtaine de lieux dont les Alpes, le Mont Saint Helens... accompagnés pour la plupart d'un script



aperçu du résultat en temps réel. En revanche, le soft ne permet pas d'inclure des objets, comme c'est le cas dans Scenery. Il offre d'autres possibilités plus complètes comme le lissage, la gestion d'un halo de brume ou d'un épais brouillard, la création automatique des cours d'eau, des vallées, le paramétrage de la focale... la totale quoi. Et puis, c'est qu'il réfléchit drôlement le Vista Pro. Il ne fera pas pousser tel type d'arbre avec une altitude, un climat ou une nature de sol défavorable. Du grand art! Les images pourront être calculées dans des ré-

Vista Pro 3.0 sait générer automatiquement des vues panoramiques et stéréoscopiques.





solutions allant jusqu'à 4096 x 4096, Vista Pro utilisant le disque dur comme mémoire virtuelle. Elles pourront être sauvées en TGA, BMP (24 bits), PCX... mais surtout DXF! Cela permet leur importation au sein de programmes comme Autocad ou 3D Studio pour ne citer qu'eux. Les animations, quant à elles, seront au format FLC ou VANim (un format propriétaire). Enfin,

MakePath et VistaMorph, deux programmes vendus séparément, permettent respectivement la création d'animations aux scénarios complexes et l'obtention d'effets de morphing. Le must de la fractale sur PC. À noter qu'une version CD est proposée au prix de 499 F sur CD. Outre Vista Pro, on y trouve tout plein de démos, MakePath et VistaMorph.









L'interface de Vista Pro 3.12 est en français.



# Visual Media T YSTEMS

# GAGNEZ

Vous dessinez ou créez des images de synthèse sur PC, ST, Amiga ou Mac? La souris vous démange? Vous aimeriez bien voir vos œuvres publiées dans Joystick? Et gagner un super prix?

Et faire des jaloux?

Alors c'est votre jour de chance : envoyeznous les images que vous avez créées avec votre logiciel de prédilection (16 millions de couleurs si possible) et notre jury choisira les 4 meilleures réalisations, les gagnants se verront attribuer un logiciel VISTAPRO 3.0 sur PC (à l'heure où nous imprimons, les prix Amiga, Atari et Macintosh ne sont pas encore déterminés). Tous les thèmes sont permis, tous les styles, tous les genres.

Seule restriction : soyez créatifs!

#### - LE REGLEMENT -

- 1) VISUAL MEDIA SYSTEMES et JOYSTICK organisent un concours qui sera dos le 31 JUILLET 1994 à mi it.
- 2) Tout le mande peut y participer, sauf les membres de VSUAL MEDIA SYSTEMES et de JOYSTICK.
- 3) Lo porticipation implique l'envoi d'un bulletin de participation original.Les bulletins raturés, incomplets ou illisibles ne seront pos pris en compte.
- Les bulletins de participation ainsi que le règlement du concours sont disponibles grotuitement sur simple demande à l'adresse du mogazine.
- 4) Les gognonts seront personnellement ovisés et les lots seront envoyés avont le 20 SEPTEMBRE1994.
- 5) Les bulletins de participation seront soumis à l'oppréciation d'un jury qui apérera un classement pour l'attribution des lots.

#### BULLETIN A COMPLETER ET A RENVOYER AVEC LA DISQUETTE CONCOURS IMAGES MAGIQUES - JOYSTICK - 10 Rue Thierry Le Luron - 92592 LEVALLOIS Cedex

NOM:	PRENOM :	•••••••
ADRESSE :	CODE POSTAL :	YILLE :
		••••••••••••
· ·		
Quel micro-ordinateur nossédez-vous ?	•	

# Qu'est-ce que les images fractales?

en ouais, au fait, c'est quoi ? Une image fractale est composée de répliques miniatures d'elle-même (NDLR : on appelle ça l'invariance d'échelle). Le flocon de neige est l'un des exemples les plus connus (voir schéma). Le mathématicien français Benoit B. Mandelbrot mit en évidence la similitude frappante existant entre certaines figures naturelles (arbres, nuages, côtes, cristaux, etc.) et les fractales. Les applications qui en découlent sont énormes, no-

tamment au niveau de l'informatique. Il est ainsi possible de recréer toutes sortes de formes naturelles elles-mêmes constituées de formes semblables, elles-mêmes constituées... (NDLR: L'intérêt, outre le réalisme, c'est que l'on peut générer une image à partir d'une fonction mathématique, ce qui prend moins de place qu'une image précalculée. En gros, pour dessiner une dune, il suffit de dessiner un grain de sable, puis un autre, puis un autre...). Inverser ce système permet également de compresser des images. Pour cela, on analyse les contours "fractals" des images photographiques afin de les réduire à de simples formules mathématiques (NDLR: On part de la "dune" pour retrouver "le grain de sable"). Il est ainsi possible de "descendre" la taille d'une image de plusieurs mègas à une dizaine de Ko sans perte apparente de qualité. Bien mieux que le JPEG!

entre certaines figures naturelles (arbres, nuages, côtes, cristaux, etc.)
et les fractales. Les applications qui en découlent sont énormes, no
La courbe du "flocon de neige de Koch" est un modèle simple de fractale permettant de représenter, par exemple, les contours d'une côte maritime. Partons d'un triangle aux côtés égaux à 1 (équilatéral, douc)! Au milieu de chacune des faces, on rajonte un triangle aux côtés égaux à 1 3 4 3... à l'Infini). Si l'on trace un cercle autour du triangle de départ, on s'aperçoit que la courbe ne "déborde" jamais. On a donc une courbe de longueur infinie qui entoure une surface finie. Une antre caractéristique de cette figure est qu'elle ne se reconpe jamais. Longtemps, les mathématiciens se désintéressèrent de ces bizarreries. C'est le mathématicien Benoit Mandelbrot qui Imposa le nom "fractale" et en fit une théorie an début des années 70, alors qu'il travaillait pour IBM.

Titre: METAMORF
Editeur • Valla Crisso Sormana
Machine: PC • Prix: 290 F

e morphing, vous connaissez ? Mais si, c'est une technique qui permet de transformer une image en une autre. Au début de l'histoire du morphing, il fallait disposer de machines monstrueuses pour bénéficier d'images simples, tel le générique de Thalassa. Depuis Terminator et autres clips de Michael Jackson, des algorithmes puissants permettent de "morpher" des images couleurs avec plus ou moins de bonheur suivant la qualité du logiciel employé, mais aussi le talent de l'opérateur. Metamorf, qui tourne sous DOS, dispose d'une interface agréable à base de vecteur, contrairement aux logiciels similaires tournant sous Windows. Ces derniers utilisent généralement un système de points : à chaque point de l'image de départ, on fait correspondre un point sur l'image d'arrivée. Metamorf accepte des images de différents formats et permet d'obtenir un film du morphing au format FLI. Hélas, s'il est pratique, ce logiciel est aussi très lent.





# Titre: VIDEO CREATOR Editeur: ALMATHERA Machine: CD 32 • Prix: 400 F

Vu et
dispo
chez
PhoenixDP

a boîte (de nuit?) Almethera lance un logiciel pour CD32 qui risque de faire du bruit. Video Creator, puisque tel est son nom, vous propose de créer vos propres clips vidéo à partir de bibliothèques d'images, d'objets et d'effets visuels très variés. L'élaboration d'un clip s'effectue en collant plusieurs séquences prédéfinies les unes à la suite des autres et en les reliant entre elles par des effets de transition classiques comme des fondus, des glissements d'écran ou des zooms. Les séquences seront constituées au choix d'images fixes, d'objets 2D ou 3D en mouvement, de petits montage vidéo et même de séquences en Full Motion Video pour peu que vous soyez équipé de la cartouche en question. Lorsque votre clip correspondra approximativement à ce que vous recherchez, vous pourrez le synchroniser pas à pas avec la musique de votre choix. Le soft permet donc, dans un premier temps, de charger les bibliothèques constituant votre œuvre en mémoire et vous demande par la suite d'insérer votre CD Audio. Le programme comprend également une option générant des clips aléatoirement, selon un paramètre plus ou moins "hard". De la musique d'ambiance jusqu'au machin psyché à mort, le résultat reste la plupart du temps très convaincant. De par la faible mémoire non volatile de la console, vous ne pourrez pas sauver de gros clips. Deux choix s'offrent alors à vous : le magnétoscope ou la liaison de la CD32 sur un Amiga via un câble série, câble que peut vous fournir Almethera (moyennant finance bien sûr). Certes, l'intérêt d'un tel produit s'avère assez limité, mais les dérangés du cerveau - comme moi par exemple - y trouveront un passe-temps original.









Titre • OBJET : 3D STUDIO Editeur : SYBEX • Machine : PC Prix : 140 F

près la parution de l'excellent ouvrage sur le logiciel 3D Studio 3 d'Autodesk, Sybex récidive avec une collection complète d'objets classés par thème. Les premiers titres parus sont "Bureau et accessoires bureautiques" et "Science-Fiction". Ils regroupent tous deux une vingtaine d'objets et de textures : vous y trouverez respectivement des ordinateurs, claviers, chaise, compas, crayon... et quelques vaisseaux spatiaux accompagnés d'un début de base et d'un sol lunaire très convaincant. Tous ces objets sont bien entendu libres de droit, mais n'est-ce pas un peu cher ?

Programme: SCENERY ANIMATOR 4.0

Editeur : CIS • Machine : AMIGA

Prix: 690 F



Scenery Animator 4.0

n n'arrête pas le progrès chez CIS. Importateur du programme d'image de synthèse Calgari 24 (je vous en ai touché quelques mots le mois dernier), cette société récidive avec Scenery Animator 4.0, un générateur de paysages en images fractales.



Scenery Animator 4.0



#### Mieux vaut avoir un Amiga "musclé"

Premièrement, Scenery Animator 4.0, tout comme Caligari, du reste, a été entièrement francisé. Cet aspect rend le programme plus simple d'emploi et a fortiori plus agréable. Secondo, mieux vaut disposer d'un Amiga "musclé". À titre d'information, si le programme démarre avec 2 Mo de mémoire, on ne peut quasiment rien faire sans obtenir très rapidement une série de messages ô combien contrariants, du style "mémoire insuffisante". GGGrrrrr... Remarquez que cela vaut mieux qu'un "guru méditation #!à@Outch@ !# !!!!!". Tablez donc sur un minimum de 3, voire 4 Mo de mémoire vive. Côté disque dur, s'il n'est pas obligatoire, il reste fortement conseillé. Enfin, ça rame à mort sur 500, mais ça... vous commenciez à vous en douter.

Scenery Animator permet donc de créer des décors dits "fractals". Pour ce faire, l'utilisateur dispose d'une interface sobre et bien conçue permettant directement de travailler en "prévisualisation". C'est-à-dire que le décor — créé en entrant un nombre aléatoire — apparaît en trois dimensions avec de grossières facettes.



Une telle image nécessite un Amiga équipé de 4 ou 6 Mo de RAM. Mais quel résultat, mes aïeux! Les textures sont superbes!

En entrant un autre nombre, on obtient un tout autre décor. En revanche. le même chiffre donnera toujours le même relief. Hormis cette possibilité de générer un lieu imaginaire, Scenery accepte des fichiers de l'Institut Géographique Américain contenant des points de niveaux géographiques. C'est ainsi que CIS fournit cinq lieux dont la vallée du Grand Canyon, Yosemite Valley et même une surface lunaire. Lorsque le relief est en place, vous pouvez en modifier l'aspect en y ajoutant objets, arbre, lac, ciel... et en paramétrant pour chacun d'eux, la densité, l'étendue, les niveaux minimum et maximum, etc. Tout ce qu'il faut pour l'obtention d'un décor réaliste. Il subsiste tout de même quelques défauts. Si Vista Pro jouit de routines d'intelligence artificielle très élaborées, celles de Scenery ne tiennent pas compte de la nature du sol. Ainsi, vous pourrez voir des arbres pousser sur un rocher, ce qui est bien entendu impossible. Mais bon, à vous de le modifier par la suite. En fait, Scenery Animator brille avant tout par la simplicité de son module d'animation. Vous disposez la caméra à divers endroits clés en vous aidant de la carte générale, et l'ordinateur s'occupe automatiquement de suivre le chemin établi en penchant l'objectif dans les virages. Il est possible d'obtenir un aperçu instantané du mouvement avec une vue simplifiée. De

plus, vous pourrez y inclure divers objets de votre choix en trois dimensions.

Le rendu final des images demande par contre beaucoup de temps. Il faut en effet que l'Amiga calcule certes le décor avec une finesse extrême, mais surtout l'application de textures, la gestion automatique du boisement, le placement des objets (avions, route...) définis par vos soins. Bref, c'est long, mais c'est vraiment beau. La sauvegarde d'une image se fera dans une floppée de modes (AGA, HAM8, PCX...) tout comme celle d'une animation (Deluxe Paint, Brilliance, Viewtek, DCTV). Mais attention, une image haute résolution (jusqu'à 1516x1516) en 16 millions de couleurs peut demander jusqu'à 10 mégas de mémoire !!! Signalons enfin le prix ultra compétitif de ce programme d'enfer.



L'interface de Scenery Animator permet de travailler directement en 3D. L'élaboration d'animation se fait simplement en déplaçant la caméra sur différents points clés.

#### **VENTE PAR CORRESPONDANCE UNIQUEMENT**

**WIAL FRANCE S.A.R.L.** 

Tél.: (1) 39 87 09 90 - Fax: (1) 39 85 88 80

Tenez vous informé des dernières nouveautés, commandez directement, grâce au nouveau service minitel :

### 3615 ALLGAMES\*WIAL

SENSIBLE SOCCER 92/93 3,5
SHADOW OF YSERBIUS 3,5
SHERIOCH HOLMES 5,25
SIM UFE 3,5
SPACE OUEST IV 5,25
SPEED BALL II 3,5
ITIUS THE FOX 3,5

TV SPORTS BASEBALL 3,5 UITOPIA 3,5 VALHALLA 3,5 WIZKID 3,5 WIZKID 3,5 WWF EUROPEAN RAMPAGE 3,5 YO JOE 1 3,5 ZOOL 3,5

CD ROM PC

MF 89 125 VF 139 MF 79 139 MF 119 MF 139 MF 119 MF 135 MF 115 MF 125 MF 125



appel du Lundi au Samedi : 10 heures à 19 heures

	_
IBM PC & COMPATIBLE	s
	MF 319
ACES OVER EURDPE 3,5 ACROSS THE RHINE	VF 279 HC
ALONE IN THE OARK II 3,5	VF 349
ARCHOH ULTRA - SSI - 3,5 ARENA - THE ELDER SCROLLS - 3,5	249 MF 325
AWAROS WINHER II 3.5	MF 279
BATTLEFISLE II 3,5 BATTLECHESS 400D SVGA 3,5 BENEATH A STEEL SNY 3,5	VF 345 MF 259
BENEATH A STEEL SHY 3,5	VF 299
BETRAYAL AT CRONDOR 3,5 BLOOONET 3,5 BOOY BLOWS 3,5	MF 2B5 379
BOOY BLOWS 3,5 CANNONFOODER 3,5	MF 199
CHILICATION 2 C	VF 279
COMANCHE 3,5 COMANCHE DATA DISK II 3,5	MF 325 MF 219
TOOL SPOT	NC
CORRIDOR 7 3,5 DARN LEGIONS 3,5	MF 199
I DARK SUN - SHATTFRED LANDS - 551 3 5	279
OARKMERE 3,5 D. DAY 6 JUIN 1944	VF 345
DAY OF THE TEHTACLE 3,5 DELTA V 3,5	VF 339
DEIROIT 3,5	VF 349
OOGFIGNT 3,5	MF 249
DRACULA 3,5 Dune II 3,5	MF 279 VF 269
DUNGEON HACK - SSI - 3,5	VF299 MF 265
EIGHTBALL DELUKE PINBALL 3,5 EVASIVE ACTION 3,5	MF 275
EYEN MORE INCRÉOIBLE MACHINE 3,5 EYE OF THE BEHOLOER III 3,5	VF 249 VF 245
F-14 FLEET DEFENDER 3,5	MF 299
F-15 STRIKE EAGLE III 3,5 FIELOS OF GLORY 3,5	MF 269 VF 269
FIFA INTERNATIONAL SOCCER 3.5	NC
FLASHBACK 3,5 FLIGHTSIM. 5.D SCEN. NEW YORK 3,5 FLIGHTSIM. 5.D SCEN.SAN FRANCISCO 3,5 FLIGHTSIM. 5.D SCEN. WASHINGTON 3,5	MF 229 MF 219
FLIGHTSIM. 5.0 SCEN.SAN FRANCISCO 3,5	
FLIGHTSIM. 5.0 SCEN. WASHINGTON 3,5 FORMULA 1 GRAND PRIK 3,5	MF 289 VF 279
FREDOY PHARKAS 3,5 GABRIEL KHIGHT - SIERRA - 3,5	VF 279 VF 259 VF 229 VF 245 VF 269 MF 269 MF 289
I GABRIEL KNIGHT - SIERRA - 3,5 I GENESIA 3 5	VF 259 VF 229
GENESIA 3,5 GOAL 3,5	VF 245
GOBLINS II 3,5 Goblins III 3,5	WF 255 MF 269
GOLF - OAVIO LEAOBETTERS - 3.5	MF 289
GREAT NAVAL BATTLES II - 5SI - 3,5 NIREO GUHS 3,5	MF 275
INCA 2 - WIRACOCHA - 3,5	VF 269
IHOIANA JOHES IV 3,5 INOY CAR RACING 3,5	VF 335 VF 289
IN EXTREMIS 3,5	VF 259
INHERIT THE EARTH 3,5	299 NC
JURASSIC PARK 3,5	VF 249 MF 285
KASPAROV GAMBIT 3,5 King Maker 3,5	MF 2R9
KRUSTYS FUN HOUSE 3,5 NYRANDIA II - HAND OF FATE - 3,5	MF 199 VF 299
LAHOS OF LORE 3.5	VF 295
LEISURE SUIT LARRY VI 3,5 LEGACY - MICROPROSE - 3,5	VF 299 VF 279
I FEMMINGS II. THE TRIRES. 2.5	MF 269
LINKS PRO 3B6 3,5 LITIL DIVIL 3,5 LORDS OF POWER COMPILATION 3,5	MF 299 MF 259
LORDS OF POWER COMPILATION 3,5	MF 355
LOST IN TIME 3,5 LOST IN TIME II 3,5 LOST YIKINGS 3,5	VF 219 VF 219
LOST VIKINGS 3,5	VE 220
MAELSTROM 3,5 MAGIC BOY 3,5	MF 359 MF 189 VF 259 MF 299
MAGIC BOY 3,5 MAITRES DE L'AVENTURE 3,5	VF 259
MASTER OF ORION 3,5 MIGNT & MAGIC IV 3,5	MF 299 VF 249
MIGHT & MAGIC V DARKS, OF XEEN 3.5	VF 275
MOHKEY ISLANO 11 3,5 Mortal Combat 3,5	VF 339 MF 235
NHL ICEHOCHEY 3,5	MF 285
2	
BON DE	E C
DONDE	

		_
	0 II CUDED PAOYDALI 0 E	117.040
	O.M. SUPER FOOTBALL 3,5	VF 249
	OVERLORD	NC
	PACIFIC STRINE 3,S PACIFIC STRINE SPEECHPACH 3,S	VF 335
	PACIFIC STRINE SPEECHPACH 3,5	VF 149
	PATRICIAN 3,5 PINBALL DREAMS II 3,5	VF 239
	PINBALL DREAMS II 3,5	MF 199
	PINBALL FANTASIES 3,5	VF 239
k	PIRATES GOLO 3.5	VF 269
J	POLICE OUEST IV 3,5	VF 299
d	PRINCE OF PERSIA II 3,5	MF 249
9	DOLVATED . COCCODACY 2 C	MF 349
ı	PRIVATEER + SPEECNPACK 3,5 PRIVATEER RIGHTEOUS FIRE 3,5	Mr J99
ı	PRIVATEER RIGHTEUUS FIRE 3,5	MF 169
ı	PROJECT NOMAD 3,5	MF 229
ı	OUEST FOR GLORY IV 3,5	MF 269
ı	RAILROAD TYCOON DE LUKE 3,5	MF 259
ı	RAVENLOFT 3,5	VF 339
ı	RETURN OF THE PNANTOM 3,5	MF 279
ı		MF 309
ı	RYOER CUP 3,5	MF 229
ı	SAM & MAX - HIT THE ROAD - 3,5	VF 319
ı	SERF CITY	269
ı	SETTLERS 3,5	VENC
,	SELLEKO 3'2	WF NC MF 279
١	SHAOOWCASTER 3,5	Mr 2/7
ł	SIM CITY 2000 3,5	VF 289
ı	SIMON THE SORCERER 3,5	VF 335
ı	SPACE HULK 3,5	MF 269
ı	SPACE OUEST V 3,5	VF 259
ı	SSN 21 SEAWOLF 3,S	NC
ı	STARLORD 3,5	VF 299
ı	STRIKECOMMANDER 3B6/4B6 3.5	MF 289
ı	STRIKECOMMANOER TACTICAL OPERAT. 3,5	
ı	CTPONICHOLO 3 5	VF 249
ı	STRONGHOLO 3,5 STUHT ISLANOS 3,5	VE 200
ı	STORE SOLO PREDODUCE SE	VF 299 VF 269
ł	SUBWAR 2050 - MICROPROSE - 3,5	VP 209
1		MF 279
E	SYNDICATE 3,5	VF 2B5
ı	SYNOICATE MISSION OISK 3,5	VF 149
ı	TERMINATOR II - ARCAGE GAME - 3,5	MF 209
ı	TERMINATOR RAMPAGE 3.5	279
ı	T.F.X. 3,5	MF 319
ı	THE FIGHTER 3,5	HC
ı	THE MANAGER 3,5	NC
ı	THEME PARN 3,5	NC
ı	TORNAGO 3 5	MF 319
ı	TORNAGO 3,5 TUBULAR WORLD 3,5	NC
1	UFO - MICROPROSE - 3,5	VF 299
ı	ULTUA 2 DADT II CODDUTT OLGO	
ı	ULTIMA 7 PART II SERPENT ISLE 3,5	MF 269
ı	ULTIMA VIII PAGAN 3,5	VF 335
ı	ULTIMA VIII SAP 3,5	VF 165
ı	UHHECESSARY ROUGHNESS 3,5	NC
ı	VFIL OF OARKNESS 3,5	VF 245
I	VROOM MULTI-PLAYER PC 3,5	VF 275
ł	WAR IN THE GULF 3.5	MF 239
E	WIHTER OLYMPICS 3,5	VF 225
ı	WORLO CUP 94 3,5	NC
ı	K-WING - LUCASFILM - 3,5	VF 335
ı	X-WING MISSION 2/B-WING 3,5	MF 199
à		
	BUDGET IBM PC & COMPATIBLES	0 =
	40 SPORTS BOKING 5,25	ME 119
	40 SPORTS DRIVIN 5 25	MF 119
	40 SPORTS DRIVIN 5, 25 ACES OF THE PACIFIC 3, S	VE 100
	ALIEN DOCED 2 C	VF 195 MF 199
	ALIEN BREED 3,5 BATMAN RETURNS 3,5	MC 1/0
	DAIMAN RETURNS 3, 3	MF 149
	BLUES BROTHERS 3,5	MF 129
	BLUES BROTHERS JUKE BOX ADVENTURE 3 CHESSMASTER 4000 TURBO WINDOWS 3.5	MF 160

NSON'S REQUIEM 3,5	MF 309	CD ROM PC	
R CUP 3,5	MF 229	10TH ANNIVERSAIRE	VF 269
CITY	71 317	AEGIS GUARDIAN OF THE FLEET	NC
EDC 3 C	VENC	ALIEN LOGIC	299
DWCASTER 3 5	MF 279	AL-QADIM	289
CITY 2000 3.5	VF 289	ALOHE IN THE OARK II	NC
THE SORCERER 3,5	VF 335	BATTLECHESS ENHANCED DEM VERSION	MF 355
HULK 3,5	MF 269	BENEATH & CTEEL CAN	VF 309
OUEST V 3,5	VF 259	BIOLOBCE DEUEVILL W 21EEF 2V L	H 417
21 SEAWOLF 3,S	NC	CENTRAL INTELLIGENCE	NC
ORD 3,5	VF 299	CINEMANIA 94 - MICROSOFT -	499
ECOMMANDER 3B6/4B6 3,5	MF 289	COMANCHE	349
ELUMMANUEK IACIILAL UPEKAI.	3,5 MF 159	CDN5PIRACY KGB	MF 345
ונו וווע ל'ט	VF 249	CRITICAL PATH	MF 429
AD SURIOS S,S	VE 240	CRUISE FOR A CORPS	139
PCNI III 3 5	MF 279	DARMUNSGATE	WF 319
CATE 3.5	VF 2B5	OARN LEGIONS	300
CATE MISSION OISK 3.5	VF 149	DAY OF THE TENTACIE	At 330
NATOR II - ARCAGE GAME - 3,5	MF 209	ORACULA - UNLEASHEO -	339
NATOR RAMPAGE 3,5	279	DRAGON LORE	NC
3,5	MF 319	ORAGON'S TALE	NC
GNTER 3,5	HC	ORAGONSPHERE	MF 319
MANAGER 3,5	NC	DUHGEON HACK - SSI -	269
IE PARN 3,5	NC NC	DUNE + THE 7TH GUEST	MF 3/9
100 3,5	MF 319	EAF OF THE RENOFINER UNI	289
LAK WOKED 3,3	NC 200	E 15 CTRIVE BERULUER I KILUUT I - III	UE 520
A 7 PART II CERPENT ICI E 2 C	NE 240	FAHTACY FAMILE . CCI.	269
MA VIII PAGAN 3 5	VF 335	GABRIEL KNIGHT	VE 319
AA VIII SAP 3.5	VF 165	GOBLINS	MF 259
ESSARY ROUGHNESS 3.5	NC	GOBLINS 11	VF 289
F OARKNESS 3.5	VF 245	GOBLINS III	VF 299
M MULTI-PLAYER PC 3,5	VF 275	GREAT NAVAL BATTLES II - 551 -	MF 299
N THE GULF 3,5	MF 239	INCA II - WIRACOCHA -	VF 319
R OLYMPICS 3,5	VF 225	INTERNATIONAL TENNIS	NC
O CUP 94 3,5	NC NC	INDIDUCA WYN BBUTELL	200
G • LUCASFILM - 3,5	VF 335	INDACCIC PARK	VE 255
C WISSION S/R-WING 3,5	MF 199	KING'S OUFST V	MF 419
RUDGET IRM PC & COMPATU	RIFC	KING'S OUEST VI	MF 319
DODOCT IDIN I C & COMI ALI	711.7	NYRANDIA II - HAND OF FATE -	VF 399
DRTS BOKING 5,25	MF 119	LANDS OF LORE	MF 349
OK THE DACIES 2 C	WEITY	LAURA BOW II - DAGGER OF AMON RA -	MF 199
OF THE PACIFIC 3,3	ME 100	TEIZOKE ZOLIE TAKKĀ ĀL	339
IN RETURNS 3 S	MF 149	TEMMINOS 1+2	MF 239
BROTHERS 3,5	MF 129	LOOM	345
BROTHERS JUKE BOX ADVENTU	RE 3,5 119	LORO OF THE RINGS	MF 345
MASTER 4000 TURBO WINDOWS 3,	5 MF 169	LOROS OF MIDNIGHT 3	NC
RRACE 3,5	149	LOST IN TIME	VF 355
E STRIP POKEK II 3,5	MF 119	MAD DOG MCREE	259
A TUE CAMES DO 2 E	Mr 129	MANIIS	MF 459
A - ITE GAMES YZ - 3,3	2 C 110	MEGA KACE	VF 269
CUILBLE IT CHIMMA CUMMUBELS	S ME 140	MICKULUSM	ME 410
BALL III 3.5	139	OH NO MORE LEMMINGS	ME 260
OON 1 21 3,5	139	OSCAR	MF 249
5,25	MF 99	OUTPOST	NC
NA JONES III + EXPLORA III 3,5	MF 159	PACIFIC STRINE	NC
SOUAO 5, 25	MF 149	PINBALL DREAMS DELUKE	NC
BDW II DAGGER OF AMON RA 3,5	VF 169	PIRATE5	139
IN PLATOON 2.5	Mt 159	POLICE ONEST IA	MF 355
IN FLATOUR 3,5	ME 130 I	PRIVATEER + MISSIONS	389
GOLF PLUS 5.25	MF 8 9	OHEST & FILM	MF 219
		OULS & TON	MI 217
En cas d'article défectue	ux, échange	mmédiat. Ces prix s'entendent dans	la limite de
MANDE	0.45	I OTH AMNIVERANCE OEM PC  I OTH AMNIVERANCE OEM PC  ALIEN LOGIC AL-QADIM ALONE IN THE DARK II BATTLECHESS ENHANCEO DEM VERSION BATTLE SEI II BENEATH A STEEL SKY BIOFORGE CHERALI HTELLIGENCE LIURA SOLUET V KING'S OLUET V K	Erc

	Horaires d'
RAVENLOFT	329
REBEL ASSAULT	MF 335
RETURN TO ZORK	MF 28.5
SECRET WEAPONS OF GM	LUFTWAFFE MF 339
SHAOOWCASTER	NO
SNERLOCK NOLMES III - I	MYSTERY ADVENT 285
SIM CITY ENHANCED	
SPACE SHUTTLE	MF 349
SPACESHIP WARLOCK	MF 319
SSN 21 SEAWOLF	NO
STAR WARS CHESS	VF 349
SUMMER + WINTER	
SUPER STRINE COMA	
T.F.K.	VF 369
TERRA - LA TERRE VUE OI	
THE HORDE	MF 42S
THEME PARK	NO
TORNAOO	MF 399
UFO	MF 279
ULTIMA UNDERWORLO P	
ULTIMA VII - THE CO	
ULTIMA VIII + SPEEC	
WHALES VOYAGE	149
WHO SHOT JOHNNY ROC	
WING COMMANDER IT DE	
WINTER OLYMPICS WOLFPACK	VF 225
	MF 275
WORLD OF XEEN (MIGH	1 & MAGIC IV + V) 299
ACCESSOIRES &	MULTIMEDIA PC
DISOUETTES BOITE DE 10	
OISOUETTES BOITE OF 10	3,5 ND 56
FLIGHTSTICH PRO CH	
GRAVIS JOYSTICX IBM NO	
GRAVIS JOYSTICK IBM PI	RO 299

WORLD OF XEEN (MIGHT & MAGIC IV + )	MF 2/3
	_
ACCESSOIRES & MULTIMEDIA	PC and
DISQUETTES BOITE OF 10 3.5 DF-00	3B
DISQUETTES BOITE OF 10 3,5 ND	56
FLIGHTSTICH PRO CH PRODUCTS	545
GRAVIS JOYSTICX IBM NOIR	289
GRAVIS JOYSTICK IBM PRO	299
GRAVIS GAMEPAD IBM PC	179
GRAVIS ELIMINATOR GAME CARD IBM PC	199 199
HAUT-PARLEURS SCREEN BEAT KIT CD PUISSANCE 16 MANAGER	199
- LECTEUR CO ROM OV PANASONIC	
- SOUND BLASTER 16 BASIC	
- CO BORLAND OFFICE (Word Perfect 6.0 +	
Ouetro Pro 5.D + Poredox 4.5)	
- IMAGEPALS 1.2	
· REBEL ASSAULT	VF 3199
MANETTE FLIGHT CONTROL	
- THRUSTMASTER - PC	629
MANETTE DE GAZ WEAPON CONTRO	
- THRUSTMASTER - PC	999
VOLANT FORMULA T1 PC	
- THRUSTMASTER -	1299
SOUND BLASTER 2.0 DELUXE SOUND BLASTER PRO VALUE	539
SOUND BLASTER PRO VALUE	669 1185
SOUND BLASTER 16 ASP MULTI CD	
SOUND BLASTER AWE 32	2099
SOUND BLASTER 16 VALUE	869
WAVE BLASTER	1479
GAMME APPLIDOM (Applications dometi	ques)
KIT INTERFACE 2 VOIES + 2 MODULES	4
(lampe + apporeil)	3299
KIT INTERFACE 1 VOIE + 2 MODULES	
(fampe + apprell)	1399
KIT MODULES (AMPT (I modules)	749
KIT MODULES APPAREIL (3 modules)	749

AMIGA	_
ALIEN BREED II	MF 199
ALIEN BREED II AMIGA 1200	MF 219
APOCALYPSE	MF 199
ARMOUR GEDDDN II	NC
AWARDS WINNER II	MF 249
BANSHEE AT 200	NC
BENEATH A STEEL SNY	VF 265
BOOY BLOWS GALACTIC	MF 199
BOOY BLOWS GALACTIC AMIGA 1 200	MF 229
BRIAN THE LION	MF 195
BRIAN THE LION AMIGA 1200	MF 199
BURNING RUBBER	MF 209
CANNONFODDER	MF 245
COMBAT CLASSICS II	MF 209
DARNMERE	VF 249
OENNIS LA MALICE	MF 199

DESERT STRIKE	MF 195
DOGFIGHT DISPOSABLE NERO	MF 249
DUNE II - BATTLE OF ARRANIS -	WF 230
ELITE II - FRONTIER -	VF 259
ELFMANIA	MF 199
F-117 A NIGHTHAWK FLASHBACH	VF 235
FORMAULA I GRANO PRIX	VF 215 VF 259
GENESIA	VF 229
GLOBAL COMINATION	MF 319 VF 219
GOAL DING OINIS KICK OFF III	VF 219
GOBUNS III Gunsnip 2000	VF 249
GUY ROUX MANAGER	MF 229 VF 269 VF 255
HEIMOALL II	VF 255
HIRED GUNS	MF 239 VF 325
HISTORY LINE - 1914 - 18 IMPOSSIBLE MISSION 2025	MF 309
INNOCEHT UHTIL CAUGHT	VF 229
ISHAR II	VF 219
ISHAR III	N(
JAMES POND III A 1200 JURASSIC PARK	MF 239 VF 199
N240	MF 219
KING MAKER	MF 249
KING QUEST 6	NC
LAMBORGHINI LEMMINGS II - THE TRIBES -	MF 249
LORDS OF THE REALM	MF 215
LOST VIKINGS	VF 229
MAGIC BOY	MF 189
MAITRES OF L'AVENTURE MANCHESTER UNITEO	VF 259 MF 249
MORIAL COMBAT	MF 219
MR NUTZ	MF 199 VF 2D9
O.M. SUPER FOOTBALL	VF 2D9
OSCAR AMIGA 1200 PINBALL OREAMS & FAHTASIES	MF 259 MF 229
PINNIE PINNIE	MF 199
PUGGSY	MF 225
PERIHELION	MF 185
ROBINSON'S REQUIEM RYOER CUP AMIGA 1200	MF 235
SECONO SAMURAI	MF 225
SENSIBLE SOCCER 94	MF 185
SENSIBLE WORLD OF SOCCER	NC
SETTLERS SIERRA SOCCER	VF 309 VF 219
SIMON THE CODEEDED	VF 309
SNIDMARNS	MF 199
SOCCER KIO	VF 199
SPACE NULK Synoicate	MF 229 VF 219
TERMINATOR II - ARCADE GAME	MF 239
TORNADO	MF 319
TURRICAN	MF 199
IIFO - MICROPKONE - Uridium II	MF 199
WINTER OLYMPICS	
WIZ 'N LIZ - PSYGNOSIS	VF 229 MF 229
WORLD CUP 94	KC
BUDGET AMIGA	

IMOI		
IMOI	GAR THE HORRIBLE	MF B9
	ANA JOHE 5 III/EXPLDRA III	MF 150
VIM	S OUEST I - SIERRA -	MF 159 MF 129
KIRL	2 OUEST 1 - SIEKIOL -	MF 129
LEIS	JRE SUIT LARRY I - SIERRA -	MF 129
LOTE	IS TURBO CHALLENGE II IS TURBO CHALLENGE III	MF 129
LOT	IS TURBO CHALLENGE III	MF 149 MF 1D9 MF 109
HOM	STERBUSIHESS	MF 1D9
NIC	FALDOS GOLF	MF 109
PAPI	RBOY 2	MF 99
PAR	ISOL STARS	MF 119
	ATES	MF 109
		WI INA
	IE MOVER - PSYGNOSIS	MF 149
PUS	OVER	MF 109
SEEN	& DESTROY AMIGA 1200	MF 179
SEN:	IBLE SOCCER 92/93	MF 155
SPAC	& DESTROY AMIGA 1200 IBLE SOCCER 92/93 E CRUSADE	MF 109 MF 179 MF 155 MF 99
STR	EETFIGHTER II	MF 125
	R MOHACO GRAND PRIX	MF 125
TROI	IC DIGITAL DIGITAL TRIA	MF 1D9
UTO		MT IDY
		MF 99
	NG FIELDS OF CONOUEST	MF 125 MF 135
	LFCHILD	MF 135
	DERDOG	MF 119
1 W00	DYS WORLD	MF 159
200		MF 125 MF 149
Z00		MF 149
ZYEC		MF 99
Litte	THIA .	mi 77)
_	AMIGA CD 32	
	EO CNICKEN	MF 179
	I BREEO SPECIAL EDITION + OWAK	MF 195
ARA	IAN NIGHT	MF 119
BRII	AL SPORTS FOOTBALL	MF 199
RIIR	RA 'N STIX	MF 239 MF 249
CAPT	BA 'N STIX IVE II / LIBERATIOH	ME 240
CHA	OS ENGINE	MF 235
	K ROCK 1	MF 139
	CH ROCK 2	MF 225
D-GE	NERATION	MF 179 MF 219 MF 239
DAN	GEROUS STREETS OSABLE NERO	MF 219
DISP	OSABLE NERO	MF 239
ELIT	E 2 FRONTIER	MF 225
EMPI	RE SOCCER 94	NC
FIRE	& ICE	HC /
CHIDA	OF THE PURPLE	NE 210
CLOS	AL ECCECT	Mr 100
CID	ELLECT	MF 219 MF 199 MF 239
GON	AL EFFECT ISHIP 2000 SSIBLE MISSION 2025 ES POND III	MF 239
IMPL	22IRTE WI22ION SOS2	HC
JAM	ES POND III	MF 229
LABI	KIHIH OF HWE	MF 199
LITIL	OIVIL	NC
LOTU	S TRILOGY 1-3	MF 229
HAM	DECTED HUITEN	
MEAT	CNESTER UHITEO I ARFNAS	HC
MEAL	I ARENAS ROCOSM	MF 239
MEA	I ARENAS Rocosm	MF 239 MF 319
MEAI MIC MR A	I ARENAS R <b>ocosm</b> Jagod	MF 239 MF 319 NC
MEAI MIC MR A HICK	I AREHAS R <b>ocosm</b> Iagoo Faloo golf	MF 239 MF 319 NC MF 259
MEAI MIC MR A HICK HIGE	I ARENAS R <b>ocosm</b> Iagoo Faloo golf I Mansell	MF 239 MF 319 MC MF 259 MF 230
MEAI MIC MR A NICK NIGE OVER	I ARENAS R <b>ocosm</b> Iagod Faloo golf I Mansell Kill & Lunar C	MF 239 MF 319 MC MF 259 MF 230
MEAI MIC MR A HICK HIGE OVER PINB	I ARENAS POCOSM JAGOO FALOO GOLF MANSELL KILL & LUNAR C ALL FANTASIES	MF 239 MF 319 MC MF 259 MF 230
MEAI MIC MR A HICK NIGE OVER PINB	I AREMAS ROCOSM IAGOO FALOO GOLF L MANSELL KILL & LUNAR C ALL FANTASIES LIE	MF 239 MF 319 MF 259 MF 239 MF 215 MF 219 MF 229
MEAI MIC MR A HICK NIGE OVER PINB	I AREMAS  OCOSM  IAGOO  FALOO GOLF  I MANSELL  KILL & LUNAR C  ALL FANTASIES  LIE	MF 239 MF 319 MC MF 259 MF 239 MF 215 MF 219 MF 229
MEAI MIC MR A HICK NIGE OVER PINB PINB PIRA	I ARENAS ROCOSM AGOO FALOO GOLF MAMSELL KILL & LUHAR C ALL FANTASIES UE ES GOLO	MF 239 MF 319 MC MF 259 MF 230
MEAI MIC MR A HICK NIGE OVER PINB PINB PIRA	I ARENAS ROCOSM AGOO FALOO GOLF MAMSELL KILL & LUHAR C ALL FANTASIES UE ES GOLO	MF 239 MF 319 MC MF 259 MF 239 MF 215 MF 219 MF 229 MF 229 MF 239
MEAI MIC MR A HICK NIGE OVER PINB PINB PIRA	I ARENAS ROCOSM AGOO FALOO GOLF MAMSELL KILL & LUHAR C ALL FANTASIES UE ES GOLO	MF 239 MF 319 MC MF 259 MF 239 MF 215 MF 219 MF 229 MF 229 MF 139 MF 195
MEAL MICK NIGE OVER PINB PINB PIRA PROJ	I ARENAS YOCOOSM IAGOO FALOO GOLF MANISELL KILL & LUNAR C ALL FANTASIES UE ES GOLO LERE ECT K + F17 CHALLENGE HSON'S REOUIEM	MF 239 MF 319 MF 259 MF 239 MF 215 MF 219 MF 229 MF 139 MF 139 MF 139 MF 105
MEAL MICK NIGE OVER PINB PINB PIRA PROJ	I ARENAS YOCOOSM IAGOO FALOO GOLF MANISELL KILL & LUNAR C ALL FANTASIES UE ES GOLO LERE ECT K + F17 CHALLENGE HSON'S REOUIEM	MF 239 MF 319 MF 259 MF 239 MF 215 MF 219 MF 229 MF 139 MF 139 MF 139 MF 105
MEAL MICK MIGE OVER PINB PINB PIRA PREA PROJ ROBI RYD	I ARENAS YOCOOSM JÁGOD FALOO GOLF MANSELL KILL & LUNAR C ALL FANTASIES LIE ESS GOLO JERE ECT K + F17 CHALLENGE ESON'S REOUJEM ER CUP BA DESTROY	MF 239 MF 239 MF 239 MF 215 MF 215 MF 219 MF 229 MF 139 MF 195 MC MF 189
MEAL MICK HIGH OVER PINB PINB PINB PROBLEM PRO	I ARENAS YOCOSM JAGOO GOLF MAMSELL KILL & LUNAR C ALL FANTASIES JEE ES GOLD LERE ECT K + F17 CHALLENGE HSON'S REQUIEM ER CUP B DESTROY BLESOCCER	MF 239 MF 219 MF 259 MF 219 MF 219 MF 219 MF 229 MF 139 MF 139 MF 195 MC MF 265 MF 189 MF 185
MEAI MICK MIGE OVEF PINB PINI PIRA PROJ ROBI RYD SEEK SENS	I ARENAS ROCOSM AGOO FALOO GOLF MAMSELL KILL & LUHAR C ALL FANTASIES LEE ES GOLO IERE ECT K + F17 CHALLENGE HSON'S REOUIEM ER CUP & DESTROY BLE SOCCER MARKS	MF 239 MF 319 MC MF 259 MF 239 MF 219 MF 219 MF 229 MF 139 MF 195 NC MF 265 MF 189 MF 188
MEAI MICK MIGE OVEF PINB PINI PIRA PROJ ROBI RYD SEEK SENS SKID	I ARENAS YOCOOSM JÁGOO FALOO GOLF MANISEL KILL & LUNAR C ALL FANTASIES LIE ES GOLO LIERE ECT K + F17 (HALLENGE HSON'S REOUIEM ER CUP B A DESTROY B BLE SOCCER MARKS WALKER	MF 239 MF 319 MC MF 259 MF 239 MF 239 MF 219 MF 229 MF 229 MF 195 MF 185 MF 185 MF 187
MEAI MICK HIGE OVER PINE PIRA PREA PROJ ROBI RYD SEEK SENS SKID SLEE	I ARENAS ROCOSM AGOO FALOO GOLF MAMSELL KULL & LUNAR C ALL FANTASIES LIE ES GOLO LERE ECT K + F17 CHALLENGE HSON'S REQUIEM ER CUP & DESTROY BUE SOCCER MARKS WALKER ER	MF 239 MF 319 MC MF 259 MF 239 MF 215 MF 219 MF 229 MF 229 MF 139 MF 185 MF 185 MF 185 MF 239
MEAI MIC MR A HICK HIGE OVER PINB PINI PIRA PRO ROBI RYD SEEK SENS SKID SLEEI STRII	I ARENAS YOCOOSM JAGOO FALOO GOLF MANSELL KILL & LUNAR C ALL FANTASIES UE ESS GOLO JERE ECT K + F17 CHALLENGE SYON'S REOUJEM ER CUP BLE SOCCER MARKS WALKER ER ER ER ER ER ER ER ER	MF 239 MF 319 MC 319 MC 259 MF 239 MF 215 MF 215 MF 217 MF 229 MF 139 MF 195 MC MF 265 MF 185 MF 185 MF 219 MF 219 MF 195
MEAI MIC MR A HICK MIGE OVER PINB PINI PIRA PROJ ROBI SEEK SENS SKID SLEEI STRII TOP I	I ARENAS TOCOCOSM JAGOO GOLF MAMSELL KILL & LUHAR C ALL FANTASIES LEE ES GOLD LERE ECT K + F17 CHALLENGE HSON'S REQUIEM ER CUP & DESTROY BLE SOCCER MARKS WALKER EAR 2 LS S	MF 239 MF 319 MC 319 MC 259 MF 239 MF 215 MF 215 MF 217 MF 229 MF 139 MF 195 MC MF 265 MF 185 MF 185 MF 219 MF 219 MF 195
MEAI MIC MR A HICK HIGE OVER PINB PINI PIRA PREM PROJ ROBI SLEE STRII TOP I TROL	I ARENAS  YOCOOSM  JAGOO FALOO GOLF  MANSELL  KILL & LUNAR C  ALL FANTASIES  LIE  SES GOLO  JERE  ECT K + F17 CHALLENGE  SYON'S REOUJEM  ER CUP  BLE SOCCER  MARKS  WALKER  ER  ER  EAR  2  LS  LS ISIAMO	MF 239 MF 319 MF 319 MF 239 MF 229 MF 215 MF 215 MF 219 MF 195 MF 180 MF 180 MF 180 MF 181 MF 219
MEAI MIC MR A HICK HIGE OVER PINB PINI PIRA PREM PROJ ROBI SLEE STRII TOP I TROL	I ARENAS  YOCOOSM  JAGOO FALOO GOLF  MANSELL  KILL & LUNAR C  ALL FANTASIES  LIE  SES GOLO  JERE  ECT K + F17 CHALLENGE  SYON'S REOUJEM  ER CUP  BLE SOCCER  MARKS  WALKER  ER  ER  EAR  2  LS  LS ISIAMO	MF 239 MF 319 MF 319 MF 239 MF 229 MF 215 MF 215 MF 219 MF 195 MF 180 MF 180 MF 180 MF 181 MF 219
MEAI MIC MR A HICK HIGE OVER PINB PINI PIRA PREM PROJ ROBI SLEE STRII TOP I TROL	I ARENAS  YOCOOSM  JAGOO FALOO GOLF  MANSELL  KILL & LUNAR C  ALL FANTASIES  LIE  SES GOLO  JERE  ECT K + F17 CHALLENGE  SYON'S REOUJEM  ER CUP  BLE SOCCER  MARKS  WALKER  ER  ER  EAR  2  LS  LS ISIAMO	MF 239 MF 319 MF 319 MF 239 MF 229 MF 215 MF 215 MF 219 MF 195 MF 180 MF 180 MF 180 MF 181 MF 219
MEAI MICK MIGE OVER PINB PINM PIRA PROJ ROBI RYD SEEK SENS SKID SLEEI TOP I TROL TROL WHA	I ARENAS ROCOSM AGOO FALOO GOLF MAMSELL KILL & LUHAR C ALL FANTASIES LIERE ECT K + F17 CHALLENGE HSON'S REOUIEM ER CUP B DESTROY BILE SOCCER MARKS WALKER ER ER ER ER ER ER ES	MF 239 MF 319 MF 239 MF 239 MF 239 MF 215 MF 229 MF 229 MF 229 MF 229 MF 195 MF 180 MF 180 MF 180 MF 180 MF 187
MEAI MICK MIGE OVER PINE PIRA PREA PROB SEEK SENS SKID SLEE STRII TOP TROL ULTI WHAT ZOOI	I ARENAS  YOCOOSM  JAGOO FALOO GOLF  MANISELL  KILL & LUHAR C  ALL FAHTASIES  UE  ES GOLO  LERE  ECT K + F17 CHALLENGE  SSON'S REOUIEM  ER CUP  & DESTROY  BLE SOCCER  AARKS  WALKER  ER  EAR 2  LS  LS ISLAND  MATE BODY BLOWS  ES VOYAGE	MF 319 MF 319 MF 319 MF 239 MF 213 MF 219 MF 229 MF 139 MF 185 MF 289 MF 185 MF 289 MF 185 MF 299 MF 185 MF 239 MF 185
MEAI MICK MIGE OVER PINB PINM PIRA PROJ ROBI RYD SEEK SENS SKID SLEEI TOP I TROL TROL WHA	I ARENAS  YOCOOSM  JAGOO FALOO GOLF  MANISELL  KILL & LUHAR C  ALL FAHTASIES  UE  ES GOLO  LERE  ECT K + F17 CHALLENGE  SSON'S REOUIEM  ER CUP  & DESTROY  BLE SOCCER  AARKS  WALKER  ER  EAR 2  LS  LS ISLAND  MATE BODY BLOWS  ES VOYAGE	MF 239 MF 239 MF 239 MF 239 MF 215 MF 219 MF 229 MF 229 MF 229 MF 229 MF 195 MC MF 265 MF 180 MF 187 MC MF 265 MF 187 MC MF 219 MF 239 MF 239

AMNIOS	MF 10
BATMAN THE MOVIE	MF 9
BILL'S TOMATO GAME	MF 15
BODY BLOWS	MF 17
BRUTAL SPORTS FOOTBALL	MF 17
BUBBA 'N STIK	MF 15
CHAMPIONSHIP MANAGER 93	11
CHAOS ENGINE	MF 12
CHUCK ROCK II	MF 13
CRASH DUMMIES	MF 15
CYBERPUNKS	MF 11
OELUKE STRIP POKER II	MF 12
DRAGONS LAIR 3	MF 10
DREAM TEAM COMPILATION	MF 13
DONN - SAMURAI DUCH -	MF 16
F-17 CHALLENGE	MF 13
F-19 STEALTH FIGHTER	MF 15
GLOBAL GLAOIATORS	MF 13

MF	=	MANUEL	EN	FRAHCAIS
٧F	=	VERSION	EH	FRANCAIS

RCS PONTOISE B 393 461 082

OMMANDE à expédier à Wial France S.A.R.L., B.P. 33, 95502 Gonesse Cedex

Port	
Total	

CHESSM CYBER OELUKE ORAGE ESPANA FRONT GREAT HARDI HARPO HOOK S INDIAN LASER S LOTUS T MI TANI NIGEL A PGA G

DOM TOM: 60 F | Livraison en 48 h | Euro-chèque ou mandat international)

Pour toute commande au-delà de 800F PORT GRATUIT en France (uniquement pour logiciels)

Commandez par téléphone (1) 39 87 09 90 ou fax (1) 39 85 88 80	0
Nom	
Adresse	
Tél:	
Code postalVille	
Règlement:	
☐ Je joins un mandat lettre ou chèque (pour un Euro-chèque ajoutez 40F)	
☐ Je préfère payer au facteur à réception (en rajoutant 35F au frais de port	t)
pour frais de contre remboursement	•
☐ Je paie par CARTE BLEUE / INTERBANCAIRE	
N°  _ _	
Date d'expiration :/ Signature obligatoire	



# CD-FION NEWS

TOUT SUR LES CD-ROM

## **'VOUS AVEZ DIT INTERACTIE**

Il est des éditeurs à qui les concepts de "jouabilité" et d'"intérêt" semblent vraiment étrangers. Ou alors, c'est le récent lancement triomphal de la 3DO au Japon qui a attiré vers cette

Japon qui a attiré vers cette plate-forme les requins de tous poils. Toujours est-il que nous voyons arriver aujourd'hui pour cette console des imports japonais relevant de l'escroquerie pure et simple. Dans la série "donne moi 600 francs et tu auras de belles images". Wacky Races reprend les célèbres héros du dessin animé "Les fous du volant" : j'ai nommé Satanas, Diabolo, Pénélope, Jolicœur et autres allumés de l'alsphate (NDLR : Les frères Tapedur, Roc et Gravillon; Al Carbone et sa bande; le Professeur Maboulette et son Aérofusoplaneur. Tout ça.). Certes, le graphisme, entièrement en images de synthèse précalculées, est de toute beauté. Certes, la bande sonore, directement reprise du dessin animé, est excellente (mais les personnages s'expriment en japonais !). Beaucoup plus discutable en revanche est l'intérêt du logiciel : en début de partie, vous choisissez de parier sur deux écuries parmi les nombreux concurrents. et c'est absolument tout! Ensuite, il ne vous reste plus qu'à regarder passivement le déroulement de la course en espérant que votre favori l'emporte, ce qui vous donnera le droit d'admirer de nouveaux beaux écrans. Voilà donc ce que le

concepteur de Wacky Races, Tsuyoshi Takashiro, appelle un jeu vidéo i Désolé, mais nous ne partageons pas cette opinion, il est bien moins onéreux, et à notre sens tout aussi amusant — voire plus d'aller acheter quelques épisodes de la série en cassette vidéo (au moins, les personnages y parlent notre langue). Autre scandale avec un autre logiciel d'un éditeur nommé Fun Project Inc (c'est de l'humour ?), disponible en import chez votre revendeur 3DO. Takeru, c'est son nom, repousse encore plus loin les limites de l'interactivité zéro, puisqu'il s'agit tout simplement là de planches de bandes dessinées digitalisées. Aucune animation ne vient jamais pointer le bout de son nez, c'est à peu près aussi remuant que la pyramide de Khéops, et les seules options qui s'offrent à vous sont de passer à la planche suivante pour suivre le déroulement de l'histoire (si vous lisez les idéogrammes japonais, naturellement) ou de revenir au dessin précédent. C'est ça, le multimédia ? C'est pour cela que le joueur a économisé 5 000 francs afin de se payer la plus puissante des consoles, euh des ordina... euh, des machins existant à l'heure actuelle ? C'est pour lire sur son écran une BD digtalisée vendue quinze fois son prix sur papier? Ce sera quoi, la prochaine fois, une simulation de "pile ou face" avec une pièce de monnaie en 3D ombrée et texturée ? Aux fous i

Notes: Wacky Races: 20 %

Takeru: -10



**WACKY RACES** 





**TAKERU** 



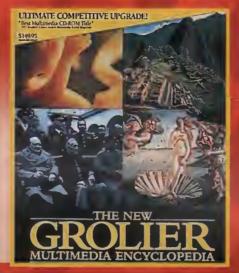
# NOUVEAU

L'éditeur Kalisto lancera à Noël son premier jeu de baston, qui s'appellera Warriors, et est annoncée comme un hybride de Street Fighter II et de Virtua Fighter. Premier jeu de l'éditeur bordelais à utiliser le 3D Bio Motion. Cette nouvelle technologie devrait, au dire de l'éditeur, révolutionner les jeux utilisant des personnages 3D en autorisant des mouvements hyper réalistes. Si ça bouge aussi bien que sur la vidéo de démo qu'on a reçue, on les croit volontiers.

# NOUVELLE

Grolier annonce la sortie de la mise à jour 1994 destinée à son encyclopédie sur CD-ROM PC. Certes, cette encyclopédie est de loin la plus complète, mais hélas c'est aussi la moins traduite. Entendez par lá que c'est en anglais.

CD-ROM



# **SORRY?**

Legend Software sort Companions of Xanth sur CD PC. Ce jeu d'aventure, assez amusant mais moyennement réussi, est à réserver à ceux qui parlent parfaltement bien l'anglais, car de nombreuses énigmes sont à base de jeux de mots, enfin... de "play upon words". En oui, c'est dur la vie, et comme ce CD ne rajoute que les voix digits à la version sortie sur disquette il y a près d'un an, pas de quoi se précipiter. À noter que le jeu est vendu avec le roman de Piers Anthony, "Demons don't dream", dont il est tiré. Le roman aussi est en anglais, forcément.

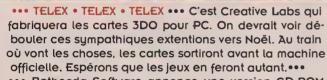
# CLONE

Alone in the Dark sur 3DO? Mhhh... presque! Riverhill Software sort Doctor Hauzer, un clone de Alone en japonais à l'écran. On y explore une maison hantée en dirigeant un personnage 3D évoluant dans un décor 3D. On pourrait se dire que la ressemblance est due à la technique employée, et que par exemple, Sierra n'a jamais fait de procés à Lucasfilm, mais là c'est vraiment trop ressemblant. Mēme lorsqu'on prend un objet, celui-ci s'affiche au millieu de l'écran en tournouant. Cela dit, il faut avouer reconnaître que l'ambiance sonore est très convaincante et que le mapping des décors est supérieur à celui de Alone. Bon point également, on peut changer l'angle de prise de vue et voir le jeu de haut ou en caméra subjective. N'empêche, c'est pas bien de copier!



# **TOP 50**

Votre CD-ROM rouille un peu ? Vous avez du temps libre ? US Dreoms propose deux CD pour PC comportant chocun 50 jeux. Deux versions, appelées TOP 50 Windows Games et Top 50 MS DOS Games permettent de jouer, donc, à 50 jeux, donc, sous Windows ou DOS, donc. Les deux CD ne comportent pas les mêmes jeux. On trouve quelques réussites, dons le genre "petit jeu sans prétention rigolo".



••• Bethesda Software annonce une version CD-ROM de Terminator Rampage.•••

••• Spectrum Holobyte envisage très sérieusement de produire des jeux basés sur le film Star Trek Generation (qui n'a rien à voir avec la série Next Generation). Les produits seraient destinés au marché CD, PC, Macintosh et 3DO.•••

••• Spectre, la simulation de chars futuriste 3D de Velocity sortira en CD-ROM. Cette version permettant de jouer à plusieurs, comme le produit original, comportera une heure de film plein-écran ainsi que des niveaux supplémentaires, •••

••• Dune CD-ROM PC avec voix et textes à l'écran en français est disponible. Bravo ! mais Virgin aurait dù commencer par là.TELEX • TELEX • TELEX

# MAL AUX YEUX ?

Le premier compatible CD-i devrait sortir prochainement. Distribué par Yashica, le Kyocera Pro 1000 S dispose, en plus d'un nom à coucher dehors, d'un atout, euh... de taille : il est de petite taille, justement. Reprenant les caractéristiques générale de la machine de philips, l'engin ressemble à un portable sans écran. Il se connecte sur un téléviseur ou un moniteur. Il permet également de mélanger le signal provenant du CD à un signal extérieur, par exemple issu d'un caméscope. L'engin devrait coûter moins de 1 500 dollars, c'est-àdire trés cher une fois en France.



A la fin du mois, se tiendra le CES de Chicago présentant toutes le nouveautés qui vont débouler de septembre à décembre prochains. Bouclage oblige, nous ne pouvons pas le couvrir dans ce numéro : on aurait reçu des milliards d'appels du genre "alors, il sort quand, Joystick ?". Néanmoins, histoire de vous mettre l'eau à la bouche, voici en avant-première, ce que nous allons découvrir à Chicago. Compte-rendu complet dans le numéro de septembre évidemment! Allez, atchao et profitez bien de vos



# LE CES AVANT LE CES

# METAL TECH EARTH SEIGE

Editeur : Dynamix Standard : PC Sortie Prévue : NC

On sait peu de choses sur Metal Tech, si ce n'est qu'il met en scène des "battletechs" dans de sanglants combats où il ne faudra pas manquer de stratégie. À part ça, il emploie intensivement la 3D mappée, de la digit vidéo et comportera des scènes 3D Studio.









# **FULL THROTTLE**

Editeur : LucasArts Standard : PC Sortie Prévue : NC

Les auteurs de Day of the Tentacle reviennent avec un jeu encore plus "cartoon" et encore plus fou. Full Throttle a pour héros un "guerrier de la route" qui doit se disculper d'une accusation de meurtre. Séparé de son gang et poursuivi par la justice, Ben doit trouver le vrai coupable, "sauver" son honneur et secourir la victime.

vacances!

### **OFF-WORLD INTERCEPTOR**

Editeur : Crystal Dynamics Standard : 3DO Sortie Prévue : Fin été







Après Crash'n Burn, la 3DO se dote d'un nouveau jeu de voiture avec Off-World Interceptor, mettant en scène des 4X4. Paré d'un beau scénario où l'on joue le rôle d'un mercenaire à la recherche de criminels et autres renégats, le jeu de Cristal Dynamics se déroule dans des décors mappés très accentués. Off-World comportera également des séquences en Full Motion Video.





# HELL

Editeur : Gametek Standard : Amiga, Amiga CD32, PC, PC CD-Rom Sortie Prévue : Mars 95



Hell est un jeu d'aventure cyberpunk se déroulant dans l'enfer de 2094. On y incame un fugitif, ancien détective du gouvernement, recherché pour crimes contre l'État. Une ambiance des plus glauque pour un jeu résolument "adulte". Histoire de changer des contes de fées...



# **DARK FORCES**

Dark Forces Editeur : LucasArts Standard : PC Sortie Prévue : N.C.

Contrairement à ce qu'on pourrait croire, ce n'est pas une énième version de Doom. C'est, en gros, la même chose, mais transposé dans l'univers de la Guerre des Étoiles. Il s'agit de voler les plans de l'Étoile Noire et d'infiltrer les locaux de l'Empire où une nouvelle armée de Stormtroopers mécanisés doit être anéantie. Tout un programme!



Editeur : Sierra Standard : PC Sortie Prévue : Fin d'année



KING'S QUEST VII Le moins que l'on puisse dire, c'est que le développement de King's Quest VII a été fait dans le secret. Et ça n'en donne que plus d'impact aux images. Après les 5e et 6e épisodes mettant en scène Graham et Alexandre, c'est au tour des filles, puisque dans KQVII, les héroïnes sont Valanice et Rosella. KQVII est donc en Super-VGA. Il faut avouer que la finesse des personnages, tout bonnement époustouflante, est digne d'un dessin animé de Disney.



### THE DAEDALUS ENCOUNTER

Editeur : MediaVision Standard : PC CD-Rom Sortie Prévue : Fin d'année



Après le succès de Critical Path, MediaVision a de nouveau fait appel à Mechadeus pour une nouvelle production. The Daedalus Encounter raconte l'histoire de trois héros survivants de la Première Guerre Inter-Galactique. Le jeu comprend de nombreuses énigmes, des phases d'exploration et de combats. Prévu sur 2 CD-Rom, il bénéficiera d'un graphisme ray-tracé, d'animations QuickTime et de Full-Motion-Video.



# CAPITOL PUNISHMENT

Capitol Punishment est le prochaîn Al Lowe, célèbre pour la série Leisure Suit Larry et pour le non moins hilarant Freedy Pharkas. C'est le premier jeu satirique sur les politiciens et autres personnages célèbres. On y croise, par exemple, Bill et Hillary Clinton. Le graphisme est très cartoon et l'humour s'annonce comme particulièrement explosif



Editeur : Sierra Standard : PC Sortie Prévue : Fin d'année



### STAR CONTROL II



La créatrice de King's Quest, la célébrissime Roberta Williams, prépare en grand secret un jeu CD-Rom à l'univers glauque et angoissant (imaginez un mélange d'Edgar Allan Poe, Alfred Hitchcock et Stephen King!). Côté technique, Phantasmagoria utilise intensivement les séquences vidéo et des décors en Super-VGA. L'interface est également nouvelle (c'est pourquoi vous ne la voyez pas sur les photos d'écran). Ce sera celle employée pour King's Quest VII.

Star Control II Editeur : Crystal Dynamics Standard : 3DO Sortie Prévue : juillet

## THE DIG

Editeur : LucasArts Standard : PC, PC CD-Rom Sortie Prévue : N.C.

La première collaboration de Spielberg à la réalisation d'un jeu avance doucement mais sûrement. Le scénario n'a pas changé et raconte toujours la découverte d'une civilisation extra-terrestre ancienne par une équipe d'archéologues du futur. La seule - mais non la moindre - des surprises, est que I.L.M. (société de Lucas à qui l'on est redevable des effets spéciaux de Terminator 2, Abyss, Jurassic park, etc.) sera de l'aventure.





## **BUREAU 13**

Bureau 13 est un jeu d'aventure dont le thème aborde les phénomènes paranormaux et surnaturels. Le héros est le chef d'un des groupes d'investi gation du Bureau 13, organisation gouvernementale secrète qui étudie ces phénomènes. Brrr... L'alliance d'énigmes et d'action permet à tout le monde d'y trouver son bonheur.

Editeur : Gametek Standards : AG, CD32, PC, PC CD Sortie Prévue : janvier et avril 95



### **B.I.O.S. FEAR**

B.I.O.S. Fear Editeur : SenseNet Standard : 3DO Sortie Prévue : Octobre

B.I.O.S. Fear (ah ha!) est un jeu d'aventure futuriste, à perspective subjective. Les méga-corporations ont saccagé la Terre, et la population est contrainte de vivre dans des dômes de bio-systèmes (style la biosphère dans l'Arizona). Malheureusement, survient un jour le fatal "System Failure" réduisant à néant l'espérance de vie des Terriens... Accident ou sabotage ? Scénario des plus originaux, on le voit, servi par des graphismes très poussés et du Full Motion Video...









# **PHANTASMAGORIA**

Editeur : Sierra Standard : PC CD-Rom Sortie Prévue : Fin d'année





La créatrice de King's Quest, la célébrissime Roberta Williams, prépare en grand secret un jeu CD-Rom à l'univers glauque et angoissant (imagnez un mélange d'Edgar Allan Poe, Alfred Hitchcock et Stephen King!). Côté technique, Phantasmagoria utilise intensivement les séquences video et des décors en Super-VGA. L'interface est également nouvelle (c'est pourquoi vous ne la voyez pas sur les photos d'écran). Ce sera celle employée pour King's Quest VII (prévu pour cette automne?).



# WAY OF WARRIOR

Editeur : Sierra Standard : PC CD-Rom Sortie Prévue : Fin d'année Mortal Kombat fait des émules ! Way of the Warrior est le premier "street-fighter" pour 3DO. Grâce aux capacités de celle-ci, Way of the Warrior promet d'être phénoménal : Full Motion Video, décors 3D, effets spéciaux, 30 images par seconde. De quoi transformer son salon en salle d'arcade.

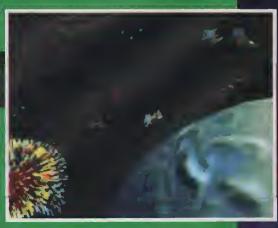




# STAR CRUSADER

Editeur : Gametek Standard : Amiga, Amiga CD32, PC, PC CD-Rom Sortie Prévue : février 95

Star Crusader est un jeu d'aventure et d'action spatiale réalisé par les auteurs de Bloodnet (pour Microprose). Le graphisme utilise la 3D mappée, les dialogues sont digitalisés, et les musiques écrites par un musicien professionnel. Star Crusader comporte évidemment toutes les options classiques des "simulateurs spatiaux".

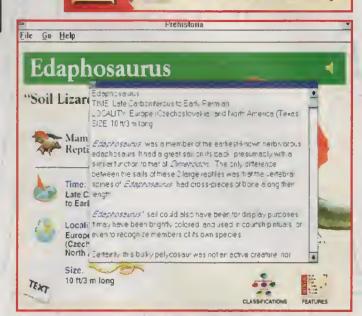


PAS DE LÉZARD

"PRÉHISTORIA"
ÉDITEUR : GROLIER
PC CD-ROM, NÉCESSITE WINDOWS
(DISPO SUR MAC)
PRIX : N.C.

Encore un CD-ROM dédié aux dinosaures et autres lézards ? Oui, mais "Prehistoria" de Grolier ne se résume pas simplement à cela. En fait, ce livre digital — hélas en anglais — permet de découvrir la flore et la faune de la préhistoire au travers d'une présentation multimédia très agréable. Articulé autour de divers chapitres, cette encyclopédie tournant sous Windows peut être consultée en suivant son inspiration, tous les articles étant liés entre eux. Par exemple, si l'on choisit de se renseigner sur les formes de vie existant au cours de l'une des onze périodes géologiques détaillées dans ce CD, on accèdera alors à un tableau de classification des espèces. On pourra alors continuer à consulter les fiches des formes de vie ayant existé à cette periode donnée ou bien changer de niveau dans l'arborescence et ne consulter qu'une catégorie (par exemple les mammifères, s'ils sont

déjà présents à l'époque). De même, on peut aussi consulter directement les espèces par genre, et à un moment donné, décider de se brancher sur le niveau décrivant leur époque géologique. Bénéficiant d'une mise en page claire, "Prehistoria" est agrémenté de planches en couleur. Afin de justifier son appellation multimédia, l'encyclopédie comporte également plusieurs films Quick Time, pour une durée totale d'une heure. Hélas, ceux-ci sont d'une qualité assez moyenne, contrairement aux commentaires audio. Très intéressante en revanche, la partie consacrée aux controverses permet de connaître les diverses théories expliquant l'évolution ou la disparition des espèces. Bref, si l'on fait abstraction de la partie film, voilà un produit plutôt intéressant qui gagnerait à être traduit.



Prehistoria

Grolier Museum

Classifications

Creature Show

Grolier



ile Go Help

NOT A



T Why "Not a Dinosaur"?

T About Icthyosaurus

T About the Thecodonia

A Plant-Eating

A Meat-Eating

Thecodont

Thecodont

Eile Go Help

CAMBRIAN
ORDOVICIAN
SILURIAN
DEVOMAN
CARBONIFEROUS
PERMAN
TRIASSIC

JURASSIC CRETACEOUS TERTIARY OUATERHARY

# DE LA ZIQUE UR LE FALCON

**EDITEUR: APPLICATION SYSTEMS PARIS FALCON, CRAZY MUSIC MACHINE** PRIX: 349 FT.T.C.

pplication Systems débarque avec un superbe utilitaire pour Falcon : The Crazy Music Machine. Imaginez un SoundTracker (genre Amiga) avec un éditeur de partition et un sampleur ultra complet. En clair, vous pourrez créer chaque son avec l'aide du DSP (de nombreux effets sont disponibles) et assigner ce son à une note. Par la suite, vous n'aurez plus qu'à poser les notes sur la portée. Le nombre d'options possible en fait un produit quasi professionnel pour un prix incroyablement abordable. Quand on connaît les capacités du Falcon dans ce domaine, Crazy Music Machine va en faire frémir plus d'un.





"GLOBOCOP" ÉDITEUR: NEWSWEEK INTERACTIVE PC CD-ROM PRIX : N.C.

# PRESSE DIGITALE

Parce qu'ils sont les seuls à disposer sur le champ de suffisamment de données archivées (textes et images) et à même d'être transférés sur CD, les grands groupes de presse s'intéressent de près à l'édition électronique. Hélas, en dépit de la qualité de nombreux produits, il apparaît qu'un langage nouveau, propre à exploiter ces médias nouveaux, reste à inventer. Ainsi, "Globocop" édité par Newsweek InterActive, démontre bien les limitations de ces technologies. Ce CD, qui comprend l'équivalent texte d'un trimestre de Newsweek, soit douze numéros, est accompagné d'un grand dossier géopolitique agrémenté de photos couleurs. Le dossier, qui porte sur les interventions militaires de l'armée américaine de ces dernières années (et il y a de quoi faire!), est relativement intéressant parce qu'abondamment illustré et concis. En revanche, la consultation des articles en textes est vraiment ande, à moins de pouvoir imprimer l'article sur papier, option qui n'est hélas pas prévue. Bref, tant qu'il s'agit d'admirer de superbes photos et de naviguer dans des menus - équivalent interactif d'un sommaire - pas de problème. Mais si l'on souhaite lire un texte long, force est de constater qu'un écran, ça fait mal aux yeux! Au vu de ces limitations, il apparaît qu'une information se doit d'être digérée et réduite, si l'on souhaite passer

de l'écrit imprimé à l'écrit digital. Méfiance! De la réduction de taille à la réduction d'information, il n'y a qu'un pas.





# WIN BUSINESS"

ciels offre la possibilité aux golden boys en herbe d'amélio- face aux situations quotidiennes de la vie en entreprise. rer leur anglais commercial. À partir de dialogues, on se familiarise avec le vocabulaire employé dans diverses situations de l'entreprise : le téléphone, la correspondance, les voyages d'affaires, les termes techniques. De nombreux exercices permettent de vérifier ses connaissances : thème,

version, dictée... Un aide lexical et grammatical est disponible à tout moment, ainsi qu'un dictionnaire interactif : un mot est prononcé et l'on peut s'enregistrer pour comparer la prononciation. Un système de notation permet de suivre

Pour ceux qui écrivent "bizness" au lieu de "business"... l'évolution de l'apprentissage... Si ce n'est un prix un peu Dans la série des "éducatifs" pour les grands, Nathan Logi- prohibitif, "Win Business" est la méthode idéale pour faire

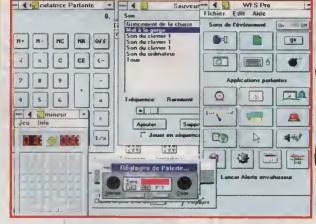
> "WIN BUSINESS" ÉDITEUR : NATHAN LOGICIELS PC CD-ROM. NÉCESSITE WINDOWS PRIX : 950 F

# L'OFFRE SON LA PLUS DEBILE

"BRANCHÉ SON PRO" ÉDITEUR : ARISTO-SOFT PC, NÉCESSITE WINDOWS

Vous n'ignorez pas que nous autres, rédacteurs de Joystick, adorons les trucs débiles. Eh bien, nous avons enfin trouvé l'utilitaire son qui nous convient à merveille. Il s'agit d'une offre regroupant plusieurs petits programmes dont certains sont, comme dirait Bonaldi, "complètement inutiles et par là même indispensables". Le logiciel est en réalité la version française de "Wired for Sound", un driver capable de coller n'importe quel son à n'importe quel événement, y compris aux icônes. Avec plus de 200 fichiers WAV et 100 musiques Midi, il y a de quoi faire. Le premier truc hyper cool, c'est qu'il y a plein de gros mots. De l'incontournable "merde" jusqu'à un superbe "putain, la vache !", nous avons retrouvé la plupart des expressions employées dans les bureaux (NDLR: en tout cas dans NOS bureaux). Vient ensuite le temps du repos avec le "sauveur de

"Panic" des Leisure Suit Larry (faisant apparaître un semblant de traitement de texte pour faire croire que l'on travaille lorsque le boss rôde dans les parages), voilà maintenant un programme diffusant automatiquement des sons enregistrés dans un bureau (toux, bruits de clavier, de chaise déplacée, froissement de papier, etc.) à intervalle plus ou moins régulier. Ainsi, quelqu'un qui écoute à la porte pensera que vous êtes en train de bosser. Il fallait y penser, non? Le dernier truc bien crétin s'appelle le "cimetière parlant". Il s'agit ni plus ni moins d'une poubelle qui fait des bruits dignes de ceux d'un film d'horreur lorsqu'on y jette un fichier (dommage, il n'est pas possible de jeter un dossier complet). Les autres utilitaires sont de qualité très inégale, comme par exemple "l'écran parlant" qui vous renseigne sur l'état de Windows en vous énonboulot". On connaissait la fameuse touche cant l'état des ressources disponibles ou la



place disponible sur le disque dur. C'est sympa, mais les phrases sont difficiles à comprendre. Idem en ce qui concerne l'horloge parlante plus désagréable qu'autre chose. Citons enfin quelque 400 icônes, un calendrier, un solitaire, un démineur, un soft protégeant l'accès de Windows... et plein d'autres bidules parlants. Enfin, l'ensemble acompagné d'une épaisse documentation est intégralement en français et se nomme "Branché Son Pro".

# ET ENTEN

À ceux qui désirent apprendre les langues ou du moins se perfectionner, le multimédia peut apporter énormément. Ainsi, "Tripleplay English", distribué par Infogrames, permet de façon simple - et n'en déplaise aux facheux, amusante - d'apprendre l'anglais. Développé par des enseignants et des psychologues de l'université de Syracuse, ce CD pour Windows offre la possibilité, en associant images et sons, de s'immerger totalement dans la langue, comme un enfant le fait. Structuré autour de différents thèmes (vie quotidienne, travail, etc.), "Tripleplay" utilise un système d'icônes très réussi et particulièrement esthétique. Pour connaître le vocabulaire, on clique sur différents dessins. À chaque clic, une personne prononce le mot. Si on le souhaite, on peut aussi découvrir une bande dessinée dont les bulles de dialogue sont vides. En cliquant sur chaque bulle, on entend le dialogue tandis que l'image permet de comprendre le contexte exact de la discussion. Pour parfaire ses connaissances et surtout se tester, on peut ensuite jouer au Bingo. Là, il s'agit de cliquer sur l'image qui correspond à un mot énoncé. Simple, mais très efficace. À noter que la méthode existe pour apprendre l'anglais, l'espagnol et le français. Dans la même collection, "Games in English" permet aux jeunes enfants d'apprendre le vocabulaire de base au travers de 27 jeux. Là aussi, c'est l'association d'images et de sons qui permet de progresser, les jeux étant destinés à mémoriser le vocabulaire.



# HEURE DU JAZZ

près Louis Amstrong, c'est au tour de Count Basie et de Billie Holiday de faire l'objet d'un CD-Rom chez E-Book. On y découvre des biographies tout à fait intéressantes, très documentées en photos et morceaux musicaux (en pistes CD audio). L'interface est hélas trop sommaire, mais bon...

"COUNT BASIE/BILLIE HOLIDAY"
PC CD-ROM - EDITEUR : E-BOOK
NÉCESSITE WINDOWS 3,1 PRIX : 200 F



# HISTOIRE DE

**'ART** 

"ART HISTORY ENCYCLOPEDIA"

ÉDITEUR : POWERSOURCE

MACHINE : PC CD PRIX : 199 F

oversource propose une "Histoire de l'Art" en plusieurs volumes. Tournant sous DOS, ce CD permet de découvrir les différents courants artistiques ainsi que les peintres. Hélas, la présentation typiquement DOS est assez hideuse, et les musiques de stock qui accompagnent les tableaux ne font pas oublier la piètre qualité des digitalisations, qui pourrait faire croire que les tableaux viennent d'échapper à un sinistre et qu'on les a fait sécher au soleil!



# DÉCOUVERTE

"IN THE COMPANY OF WHALES" ÉDITEUR : DISCOVERY STANDARD : WINDOWS MPC PRIX : 399 F





De plus en plus dynamique, l'édition électronique commence à se structurer. On retrouve des éditeurs de plus en plus à l'aise dans ce nouveau genre. Fini les livres avec des images et peu de texte, genre "nos amis les bêtes". Hélas, il manque encore à ces produits qu'on les traduise en français pour que le phénomène prenne de l'ampleur sous nos latitudes. L'éditeur Discovery propose ce mois-ci deux titres fort intéressants si l'on fait abstraction des problèmes de traduction. "Beyond the Planet Earth" est un CD-ROM dédié à la découverte du système solaire et plus particulièrement de la planète Mars. L'habillage du produit, très esthétique, permet de naviguer aisément dans différentes rubriques structurant le livre...

# **DÉCOUVERTE SUITE**

Dans la même collection, "In the Company of Whales" s'adresse à ceux qui préfèrent explorer les océans et plus particulièrement découvrir le monde des grands mammifères marins. Moins détaillé que "Beyond the Planet Mars", il dispose en revanche d'une interface encore plus simple : les sujets, représentés par des photos, peuvent être consultés en cliquant directement sur celle-ci. Là aussi, 45 minutes de vidéo et 200 images agrémentées de textes permettent de faire le tour de la question. Peut-être moins impressionnant en raison du sujet, souvent abordé dans les documentaires, ce produit, qui tourne lui aussi sous Windows, n'en demeure pas moins très bien fini et intéressant.

Oups! le CD. Agrémenté d'images d'archives allant du discours de Bush relançant la conquête spatiale aux simulations en images de synthèse d'un survole de Mars, ce CD est accompagné de musiques discrètes et de voix digitalisées. Windows oblige, des textes apparaissant dans des fenêtres peuvent être consultés au moyen d'un index. Un mode "hypertexte" permet de passer d'une rubrique à l'autre aisément. Des images d'assez bonne qualité, ainsi que des films au format Video for Windows, accompagnent l'exploration des divers menus. Au total, le CD contient 50 minutes de vidéo et plus de 200 photographies couleurs et noir et blanc.



# PATRIMOINE CULTUREL



Le jeu - ou plutôt la chose - se passe au XXIe siècle. À cette époque, le gouvernement mondial autorise des particuliers de la Jet Set à acheter des œuvres d'art appartenant au patrimoine mondial. Les achats se font sur un réseau spécialisé, l'ArtNet. Le but du jeu va être d'acheter ces objets avant les adversaires afin de disposer du plus beau portefeuille. La partie, qui peut se dérouler contre l'ordinateur, est naturellement plus pimentée avec des joueurs humains. Dans ce but, chacun des quatre participants peut assigner une touche de son choix au clavier. Cette touche permet, lorsqu'on l'active, de "lever la main" à l'écran afin de signaler au commissaire

chérir. Particulièrement esthétique, "Millennium Auction" est indéniablement novateur. En terme de jeu, le produit est plutôt moyen, mais il faut avouer que l'habillage

priseur que l'on souhaite en-

de l'ensemble est absolument somptueux et innovant. Le graphisme, à base de 3D Studio, est d'une finesse sans égal, et les animations, de toute beauté, sont assez fluides si l'on dispose d'un lecteur de CD double vitesse. La bande son, parfaite, permet de bien se plonger dans l'ambiance très particulière du, euh, jeu. Avant la mise aux enchères, alléatoire (censée permettre de jouer plusieurs fois), on peut admirer les œuvres proposées. Cela va des grands classiques, du style "Autoportrait" de Van Gogh, "Naissance de Vénus" de Botticelli et autre "Déjeuner sur l'Herbe" d'Auguste Renoir, aux objets modernes les plus fous, genre photo d'explosion atomique, saxo de Bill Clinton et bottes de cheval de Bush. On peut se renseigner sur la psychologie des joueurs en écoutant les conversations dans la galerie d'art attenante à la salle des ventes. Naturellement, l'option est surtout utile lorsqu'on joue contre la machine, mais c'est tellement beau à voir et à entendre Dans le même état d'esprit, le gardien des lieux, Zeke, permet d'en apprendre plus sur le monde extérieur au moyen de coupures de presse ou même en regardant les informations à la télé, informations retransmises en film vidéo d'excellente qualité. Il faut dire en effet que cette élite est un peu coupée du réel ; à voir les différents protagonistes que vous pourrez incamer, on croirait assister à une "party" branchée dans un film de Woody Allen: financier, metteur en scène, entrepreneur Cyberpunk, écrivain, styliste et autre programmeur dans le vent, les personnages évoluant dans ce marcher de l'art sont tous du genre "branchouille". Ils sont à l'image de ce logiciel curieux, sur lequel je vous conseille de jeter un œil, faute de l'acheter tant le prix annoncé semble prohibitif (100 dollars!).

### **JEU DE SOCIÉTÉ**

En ce moment, le marché du loisir digital est en train de vivre une véritable révolution. Dû à l'avènement du multimédia, cette révolution se traduit par l'apparition de nouveaux concepts débouchant sur des produits souvent esthétiques, parfois intéressants mais totalement inclassables. De par le manque de souplesse qu'il implique (parce qu'une image précalculée est aussi peu interactive qu'un film), le multimédia conduit les créateurs à reconsidérer ce qui faisait jusqu'alors l'intérêt d'un jeu : le rapport homme/machine. Du coup, puisqu'il faut bien remplacer ce manque de challenge par quelque chose, ce n'est plus dans l'écran, mais autour qu'a lieu le spectacle et l'on ne se mesure plus à l'ordinateur mais à des humains. Du coup, le jeu n'est plus une fin en soi mais simplement le prétexte à se réunir entre amis. On gagne en convivialité ce qu'on perd en intérêt. Dans ces conditions, on peut se demander s'il est bien raisonnable d'investir une fortune dans une véritable usine à gaz pour en tirer en finalité le même plaisir qu'avec un bête Monopoly en carton.

## **GALE FORCE JEUX**

13, avenue St. Michel MC 98000 Monaco TEL: 93.50.20.92 FAX: 93.50.45.26

ATABLOT		Guy Roux Manager	247
ATARI ST			34/257
A320 USA	245 231		307/307
Another World Bart vs World	209	Indy 4 Adventure vf	327
Cannon Fodder	237	Ishar 2 vf	217/227
Cantona Striker	198	Jump Jurassic Park	207 185/195
Carl Lewis Challenge			15/243
Civilization	205 216	Kind Words 3	360
Cool World	187	Kingmaker	
Fox Collection 2	276	Krustys Fun House	226 208
Goal	208	Lamborghini	216
Goblins 2	236	Legend of Valour	257
Guy Roux Manager	247	Lemmings 2	212
Kingmaker	244 245	Lost Vikings	211
Legend of Valour Lemmings 2	238	Lotus Trilogy	217
MI Tank Platoon vf	153	MI Anglais Primaire	197
MI Français CM2	197	MI Budget Famille	207 197
Ml Math Term	197	M1 Français CM2 Magic Boy	180
Ml Pack Educatif 6	257	Manchester United	245
Nicky Boom 2 Nigel Mansell	243	Maximum Overdrive	235
	212	Monkey Island 2 vf	317
One Step Beyond	147 162	Mortal Combat	212
Pirates Silent Service 2	182	Mr Nutz	192
Sleepwalker	191	Nicky Boom 2 Nigel Mansell	227
Streetfighter 2	153	Nigel Mansell	189
Super Cauldron	221	Nord & Sud	275 138
Zool	156	One Step Beyond Oscar	229/248
AMIGA/A120	n	Perfect General vf	286
A320 USA	229	Prime Mover	157
Alfred Chicken	185	Ryder Cup (A1200)	208
Amos Pro	604	Sensible Soccer International	
Another World	100	Sierra Soccer	207
Bart vs World	206	Silent Service 2	170
Bat II	307	Sim Earth vf	264
Battle Toads	187	Sim Life vf (A1200)	257 295
Beneath a Steel Sky vf	257	Simon the Sorcerer Skidmarks	197
Black Sect	217	Sleepwalker (A1200)	178
Brutal Sports Football	168	Soccer Kid	197
Burning Rubber (A1200)	195	Stardust	169
Campaign 2	235 239	Syndicate vf	209
Canon Fodder Carlos	217	Terminator 2	218
Christmas Lemmings	104	The Seitlers	273
Civilization	227		284/267
Combat Classics	227 209	Troddlers	184
Cool Spot	227	Uridium 2	188 293
Cool World	173	Wing Commander Wizn'Lız	218
D Day vf	307	World Winners 2	237
Denis le Malice	195/208	Yo Joe	197
Desert Strike	197 228	CD32	
Diggers (A1200) Dogfight	217	Alfred Chicken	177
Dune 2 vf	220	Alien Breed Special Edit/Qwa	
Découverte la Maison	197	Arahian Night	105
Elimania	224	Brutal Football	187
F1 Grand Prix	226	Bubba 'n' Stix	220
F117A	226 216	Castles 2	247
Flashback	190	Chuck Rock	135
Fox Collection 2	273	Chuck Rock II	217
Fury of the Furries	209	D Generation	170
Genesia	207	Dangerous Streets	208
Globdule	219 207	Deep Core	216
Goal		Denis le Malice	187
Goblins 3	247	Disposable Hero	207
Gunship 2000	222	Donk	277

Global Effect	195	Comhat Classics 2
Gunship 2000	215	Commanche+Mission 1
James Pond 2	172	Cyberrace vf
Klek Off 3 yf	263	D Day vf
Labyrinth of Time Liberation	158 227	Day of the Tentacle vf Delta 5
Mean Arenas	227	Detroit vf
Microcosm	288	Dune 2 vf
Morph	168	Dungeon Hack vf
Nigel Mansell's World	208 197	Dungeon Master
Overkill & Lunar Command Pinball Fantasies	192	Evasive Action Eye of the Beholder 2
Pirates Gold	188	Eye of the Beholder 3 vf
Project X / F17 Challenge	195	F-14 Fleet Defender
Ryder Cup	247	F1 (Domark)
Seek and Destroy	178 165	F1 Grand Prix Micropr
Sensible Soccer 92/93 Sleepwalker	216	Fields of Glory vf Fire & Ice
Striker	217	Freddy Pharkas VF
Total Carnage	202	Gabriel Knight vf
Ultimate Body Blows	239	Genesia vf
Zool 2	217	Goal
MAC		Goblins 2 Goblins 3
7th Guest CD	607	Grand Prix Unlimited
Crysial Calibre	347	Great Naval Battles 2
Cyberblast Darkseed	200 360	Guy Roux Manager vf
Dragons Lair 3	200	History Line 1914 - 1918
Eight Balls Deluxe	295	Imperial Pursuit Inca 2 vf
Freddy Pharkas	299	Indy Car Racing
Iron Helix CD	300 330	Ishar 2 vf
King's Quest 6 Lunicus CD	420	Jordan in Flight
Mac Puissance 3	330	Kick Off 3 vf
Myst CD	320	King Quest 6 vf
PGA Golf Tour	280 360	Kyrandia 2 vf
Pax Imperia Prince of Persia II	297	Lamborghini
Sherlock Holmes III CD	370	Lands of Lore vf
Sim City 2000 vf	297	Le Chateau Magique Scooter vi Legacy / Return of the Phantom
Space Shuttle CD	315	Leisure Suit Larry 6 vf
Vackyrie Vengeance of Excalibur	330 290	Littl Divil
Virtual Valerie CD	630	Lucas Arts Air Combats
*****		MI Anglais 4-3 MI Découverte la Maison
*I/IOI/ ARE	*	Ml Tresor Conjugatson
*KICK DEE	1 1	MS Flight Sim 5 vf
\$. "OI/ OFF	- ∢ ⊋	MS Flight Sim 5 - Paris MS Flight Sim 5 - San Fr
÷	- 1 -	Might and Magic 4 vf
* \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	A T	. Might and Magic 5 vf
* \\/		Mortal Kombat
* NVIA	*	NFL Pro League Foot Nord et Sud
*	*	OM Super Football
*		Oscar
* 7	*	
* > 15	*	
*	*	Peter Pan vf
*	*	Pinball Dreams Pinball Fantasies
* VERSION FRANÇAI	SE *	Pinball Windows
	- ×	Pirates Gold vf
Amiga 215	Fr *	Police Quest 4 - Open Season v Prehistorik 2 Prince of Persia 2
<b>★PC/A1200</b> 243	Fr *	Prehistorik 2
	F. *	Privateer + Speech pack
	*	Pro Tennis Lour
****	***	Quest for Glory 3 vf
		Quest for Ofory 4
PC 3.5"	20=	Rallye Robinson Requiem vf
1942 Pacific Air War	287	Robocop 3 3D
Aces Over Europe vf Airbus USA	275 258	Sam & Max Hit the Road vf
Alien Breed vf	219	Secret Monkey Island 2 vf
Areade Pool	167	Shadow Caster Sim City 2000 vf
Arcna	287	Simon the Sorcerer vf
Atlas Mondiale vf	357	

Fire Force Global Effect

<b>★PC/A1200</b>	243Fr <del>↑</del>
★ CD32 / PCCD	263Fr 🅇
*****	
PC 3.5"	
1942 Pacific Air War	287
Aces Over Europe vf	275
Airbus USA	258
Alien Breed vf	219
Arcade Pool	167
Arcna	287
Atlas Mondiale vf	357
B-Wing	199
Battle Isle 2 vf	327
Beneath a Steel Sky vf	287
Black Sect	213
Breakline	217
Budget Familiale vf	247
Buzz Aldrin	306
Cannon Fodder vf	265
Carlos	216
Chessmaster 4000 Turbo	270
Chessinasiei 4000 Iulio	270

Day of the Tentacle vf	297
Delta 5	307
Detroit vf	357
Dune 2 vf	267
Dungeon Hack vf	280
Dungeon Master	261
Evasive Action	267
Eye of the Beholder 2	277
	243
Eye of the Beholder 3 vf F-14 Fleet Defender	287
F1 (Domark)	237
F1 Grand Prix Micropr	267
Fields of Glory vf	268
Fire & Ice	207
Freddy Pharkas VF	224
Gabriel Knight vf	249
Genesia vf	
	211
Goal Goblins 2	234 242
Goblins 3	227
Grand Prix I Inlimited	269
Grand Prix Unlimited Great Naval Battles 2	314
Guy Roux Manager vf	280
History Line 1914 - 1918	338
Imperial Pursuit	187
Inca 2 vf	254
Indy Car Racing	250
Ishar 2 vf	217
Jordan in Flight	255
Jump	185
Kick Off 3 vf	243
L'ina Ouset 6 vf	294
King Quest 6 vf Kyrandia 2 vf	297
Lamborghini	216
Lands of Lore vf	261
Le Chateau Magique Scooter vf	287
Legacy / Return of the Phantom	277
Leisure Suit Larry 6 vf	267
Littl Divil	255
Lucas Arts Air Combats	311
Ml Anglais 43 Ml Découverte la Maison	207
MI Espanol Primaire	207 207
Ml Espagnol Primaire Ml Tresor Conjugaison	207
MC Eliabt Sim 5 of	327
MS Flight Sim 5 vf MS Flight Sim 5 - Paris	
MS Flight Sim 5 - San Fr	247 247
Might and Magic 4 vf	237
Might and Magic 5 vf	267
Mortal Kombat	198
NFL Pro League Foot	247
Nord et Sud	329
OM Super Football	212
Oscar	214
Pacific Strike	325
Pacific Strike Speech	150
Peter Pan vf	287
Pinball Dreams	167
Pinball Fantasies	235
Pinball Windows	238
Pirates Gold vf	267
Police Quest 4 - Open Season v	270
Prehistorik 2	228
Prince of Persia 2	227
Privateer + Speech pack	332
Pro Tennis Tour Quest for Glory 3 vi	125
Quest for Glory 3 vf	247
Quest for Glory 4	240
Rallye	
Robinson Requiem vf	287
	287 280
Robocop 3 3D	287 280 197
Robocop 3 3D Sam & Max Hit the Road of	287 <b>280</b> 197 307
Robocop 3 3D Sam & Max Hit the Road vf Secret Monkey Island 2 vf	287 280 197 307 318
Robocop 3 3D Sam & Max Hit the Road vf Secret Monkey Island 2 vf Shadow Caster	287 280 197 307 318 255
Robocop 3 3D Sam & Max Hit the Road vf Secret Monkey Island 2 vf Shadow Caster Sim City 2000 vf	287 280 197 307 318 255 237
Robocop 3 3D Sam & Max Hit the Road vf Secret Monkey Island 2 vf Shadow Caster Sim City 2000 vf Simon the Sorcerer vf	287 280 197 307 318 255 237 318
Robocop 3 3D Sam & Max Hit the Road vf Secret Monkey Island 2 vf Shadow Caster Sim City 2000 vf Simon the Sorcerer vf Soft Karakoe disk - 1990's	287 280 197 307 318 255 237 318 160
Robocop 3 3D Sam & Max Hit the Road vf Secret Monkey Island 2 vf Shadow Caster Sim City 2000 vf Simon the Sorcerer vf Soft Karakoe disk - 1990's Soft Karakoe disk - M Jackson	287 280 197 307 318 255 237 318 160 160
Robocop 3 3D Sam & Max Hit the Road vf Secret Monkey Island 2 vf Shadow Caster Sim City 2000 vf Simon the Sorcerer vf Soft Karakoe disk - M Jackson Soft Karakoe bour Windows vf	287 280 197 307 318 255 237 318 160 160 317
Robocop 3 3D Sam & Max Hit the Road vf Secret Monkey Island 2 vf Shadow Caster Sim City 2000 vf Simon the Sorcerer vf Soft Karakoe disk - M Jackson Soft Karakoe pour Windows vf Space Crusade	287 280 197 307 318 255 237 318 160 160 317 208
Robocop 3 3D Secret Monkey Island 2 vf Shadow Caster Sim City 2000 vf Simon the Sorcerer vf Soft Karakoe disk - M Jackson Soft Karakoe disk - M Jackson Soft Karakoe pour Windows vf Space Crusade Space Crusade Space Quest 5 vf	287 280 197 307 318 255 237 318 160 160 317 208 256
Robocop 3 3D Sam & Max Hit the Road vf Secret Monkey Island 2 vf Shadow Caster Sim City 2000 vf Simon the Sorcerer vf Soft Karakoe disk - 1990's Soft Karakoe disk - M Jackson Soft Karakoe pour Windows vf Space Crusade Space Quest 5 vf Spear of Destiny	287 280 197 307 318 255 237 318 160 160 317 208 256 257
Robocop 3 3D Sam & Max Hit the Road of Secret Monkey Island 2 of Shadow Caster Sim City 2000 of Simon the Sorderer of Soft Karakoe disk - M Jackson Soft Karakoe pour Windows of Space Crusade Space Quest 5 of Spear of Destiny Starrlord of	287 280 197 307 318 255 237 318 160 160 317 208 256 257 285
Robocop 3 3D Sam & Max Hit the Road vf Secret Monkey Island 2 vf Shadow Caster Sim City 2000 vf Simon the Sorcerer vf Soft Karakoe disk - 1990's Soft Karakoe disk - M Jackson Soft Karakoe dosk - M Jackson Soft Karakoe bour Windows vf Space Crusade Space Quest 5 vf Spear of Destiny Starikord vf Strike Commander + SAP	287 280 197 307 318 255 237 318 160 160 317 208 256 257 285 330
Robocop 3 3D Sam & Max Hit the Road vf Secret Nlonkey Island 2 vf Shadow Caster Sim City 2000 vf Simon the Sorcerer vf Soft Karakoe disk - 1990's Soft Karakoe disk - M Jackson Soft Karakoe pour Windows vf Space Crusade Space Crusade Space Quest 5 vf Spear of Destiny Starkord vf Strike Commander + SAP Stronghold vf	287 280 197 307 318 255 237 318 160 160 317 208 256 257 285 330 247
Robocop 3 3D Sam & Max Hit the Road vf Secret Monkey Island 2 vf Shadow Caster Sim City 2000 vf Simon the Sorcerer vf Soft Karakoe disk - 1990's Soft Karakoe disk - M Jackson Soft Karakoe dosk - M Jackson Soft Karakoe bour Windows vf Space Crusade Space Quest 5 vf Spear of Destiny Starikord vf Strike Commander + SAP	287 280 197 307 318 255 237 318 160 160 317 208 256 257 285 330

Civilization pour Windows Comhat Classics 2

5	T	292
7	Terminator Rampage	278
7	The Patrician vf	238
7	The Settlers	337
7	Tie Flghter	300
7	Tornado + Op Desert Storm UFO	320 283
0	Ultima 7 Part 2 Serpent Isle	255
1	Ultima 7 vf: La Porte Noire	278
7	Ultima 8 vf: Pagan	335
7	Ultima 8 Speech pack	149
3 7	Vroom Multiplayer	199
7	Winter Olympics	222
7	X-Wing	314
7		
8	PC CD	2.45
7	7th Guest / Dune	347
4	Atlas du Monde vf CD	417
9	Battle Isle 2 vf - CD	337
1	Commanche + miss 1 & 2 - CD	
4	Conspiracy - CD Cyberrace - CD	340
4 2 7	Cyberrace - CD	340 447
9	Darkseed - CD Day of the Tentacle - CD vf	326
4		236
0	Dragonsphere - CD	304
8	Gabriel Knight vf - CD Goblins 3 - CD	266
7	Great Naval Battles II	286
4	Inca 2 vf - CD	299
0	Inca vf - CD Indy 4 - CD	388
7	Indy 4 - CD	329
5	Iron Helix - CD	243
3	Jurassic Park - CD	255
	Kick Off 3 vf	263
<del>1</del> 7	Kyrandia - CD vf Lands of Lore vf	339 327
6	Lawn Man (Le Cobaye) - CD	338
1	Lemmings Oh No - CD	237
1 7 7	Lost Files of Sherlock Holmes	387
7	Mad Dog Mac Cree - CD	338
7	Megarace - CD	265
5	Morphman CD	317
1 7	Motor Stars - CD	375
7	Myst CD Rebel Assault - CD	417 327
7 7 7 <b>7</b>	Return to Zork - CD	276
7	Sam and Max vf CD	337
7	Starlord vf CD	286
7 7 7 7	Strike Commander - CD	299
7	Syndicate vf	382
7	TFX - CD	367
8	The Horde	499
7	The Patrician - CD	287
9	Treasure Chest UFO - CD	257
2	Ultima 8 vf Pagan CD	245 385
4	Who Shot Johnny Rock?	359
5	Women of Venus - CD	193
2 1 5 7 7 7		
7	PC Sound Blaster	
<i>[</i>	SoundBlaster 2 deluxe	510
5 8	SoundBlaster PRO Value SoundBlaster 16 Value	680 <b>850</b>
7	SoundBlaster 16 MCD	1090
0	SoundBlaster 16 MCD ASP	1400
	SoundBlaster 16 SCSI-2	1340
7	SoundBlaster 16 SCSI-2 ASP	1650
2	SoundBlaster 16 MCD ASP SoundBlaster 16 SCSI-2 SoundBlaster 16 SCSI-2 ASP SoundBlaster AWE 32 ASP	2150
5	SoundBlaster Maxi Sol 2	700
/	SoundBlaster Maxi Sol PRO	950
7	SoundBlaster Maxi Sol 16 Stereo Speakers	1100 230
)		
7	PC CDROM Dble v	
7	Pan CD+Photo Access Pan CD+Reb Ass+Megarace	1600 1750
8	Pan CD+WPerf 6/Win vf	1750
5	+Quattro Pro 5/Win vf	2000
7		
8	PC Multimedia Ki	
)	Pan CD+SB16+R.Ass+Mrace	2600
7	Pan CD+SB16+Reb Ass + Borland Office vf	3100
8 7 7 7 7 7 8 8 7 7 8 8 7 7 8 8 7 7 8 8 7 7 8 8 7 7 7 8 8 7 7 8 7 7 7 8 8 7 7 8 7 8 7 8 7 7 8 8 7 8 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 7 8 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 7 8 8 7 8 7 8 7 8 7 8 8 7 8 8 7 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 8 7 8 8 8 7 8 8 8 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 7 8 8 8 8 7 8 8 8 8 8 7 8 8 8 8 7 8 8 8 8 8 7 8 8 8 8 7 8 8 8 7 8 8 8 7 8 8 8 7 8 8 8 7 8	Doriana Office vi	3100
5	Prix modifiables sans pre	avie
7		

Super Ski 3 Syndicate vf TFX

NOUS APPELER POUR | NOTRE CATALOGUE. |

### **GALE FORCE JEUX**

13, avenue St. Michel, MC98000 MONACO

Tel: 93.50.20.92 Fax: 93.50.45.26

TITRES	ORDINATEUR	QTE	PRIX	MONTANT
			Port	30
			Total	

Nom: Prenom: Adresse: Ville: Code Postal: Telephone:	
Reglement: Numero Visa: Date Expir.: Signature Obligatoire:	Cheque/Mandat/Carte Visa

Bon, dans une preview, on est censé ne pas donner son avis. Il est vrai qu'il y a toujours des changements de dernière minute, qu'il faut toujours attendre la version déf. pour se prononcer, tout ça. Mais voilà, quand on est passionné de jeux et qu'on a vu un produit comme LBA, il est impossible de garder sa sacro-sainte réserve et de respecter la fameuse "déontologie". Bref, gardons le ton le plus neutre possible. Le message est passé de toute façon : LBA s'annonce comme l'un des produits majeurs de la rentrée. marquant la naissance d'un nouveau label avec lequel il faudra compter, **Adeline Software** (les paris sont ouverts : adressez-moi vos mises).



EDITEUR : ADELINE SOFTWARE • STANDARDS : PC, PC CD-ROM SORTIE PRÉVUE : OCTOBRE/NOVEMBRE







LBA est un joyeux mix entre Alone in the Dark et Zelda (oui, oui !), avec un look très "Syndicate" grâce à une vue 3D isométrique en S-VGA. L'objectif de Adeline Software était "d'allier le monde PC high-tech au gameplay des jeux grand public consoles". Graphiquement donc, LBA combine deux techniques : des décors ray-tracés réalisés sous 3D Studio (entre autres outils) et des personnages polygonaux animés à la Alone. Seule différence, mais de taille, contrairement aux protagonistes de Alone qui conservaient un aspect anguleux, ceux de LBA bénéficient d'un lissage Gouraud et d'effets de lumière tout simplement renversants de finesse grâce à l'utilisation du S-VGA (alors que tout le monde se pose des questions sur l'optimisation du CD-Rom, il est curieux de constater que personne ne s'est jamais pris la tête sur celle du S-VGA qui reste encore sous-exploité dans les jeux !). N'oublions pas également les nombreuses séquences animées intermédiaires ray-tracées du plus bel effet.

trop entrer dans les détails du scénario pour ne pas gâcher la surprise, l'histoire se déroule sur une planète en orbite stable entre deux soleils, divisée en deux hémisphères sud et nord par une ceinture glaciaire à l'équateur. Sur cette planète cohabitent trois races: les grobos (sortes de pachydermes), les lapichons (sortes de lapins) et les





quetchs (les plus proches de nous autres humains). Depuis la prise de pouvoir par le régime autoritaire du Dr FunFrock, l'état-policier a concentré la majeure partie de la population dans l'hémisphère sud et interdit l'accès à l'hémisphère nord, soi-disant pour "le bien de tous". Le jeu démarre quand vous, Twinkel (tous les noms vont probablement changer, donc pas la peine de m'envoyer vos menaces de mort s'il y a des différences dans la version déf.), un jeune quetch prisonnier dans un asile/prison, est contacté en rêve par Sendell, une divinité dont le culte a été déclaré subversif par le Dr FunFrock. Il se trouve que justement (le hasard fait bien les choses), d'après une légende ancestrale, Sendell devait contacter un jour un être élu doué de grands pouvoirs, seul capable de régir équitablement la planète... Pas la peine d'en dire plus, vous avez tous compris (je me demande dans quelle mesure ce scénar n'est pas une métaphore sur les démêlés Infogrames/Raynal...). L'équipe d'Adeline Software est consciente du manque d'originalité du scénario ; il est destiné à s'inscrire dans le concept "grand public" prôné. Malgré cette simplicité apparente, il suffit de survoler le synopsis du jeu pour comprendre qu'on a affaire à une quête initiatique digne du grand

LEA se déroule en douze chapitres où Twinkel brave les plus grands dangers, surmonte les énigmes les plus retords, pour découvrir le pourquoi du comment et tenter de renverser le Dr FunFrock. Les mécanismes du jeu sont très proches de ceux de Zelda, ou pour les micro-maniaques, de jeux comme Cadaver, avec des réceptacles de vie, de magie, des pièces d'or, un inventaire simplifié, etc. De même, on peut rencontrer des pièges impliquant la synchronisation des déplacements ou des énigmes comme le Sokoban où il faut agencer correctement des dalles. Les combats sont très spectaculaires, avec une possibilité de diriger coups de pied, de poing, etc., soi-même comme dans Alone, ou de laisser cette option en "automatique". Mais l'originalité de LBA réside dans les quatre comportements du personnage principal : Normal (pour les actions courantes comme parler, ramasser les objets, etc.), Sportif (pour les actions physiques comme sauter, courir, etc.), Agressif (pour les actions de combats), et Discret (pour les actions furtives comme se dissimuler, se déplacer discrétos, etc.). Quelle que soit la situation, on opte pour le mode que

l'on veut, certains étant évidemment plus évidents que d'autres. Cela laisse une grande liberté au joueur qui peut opter pour le rentre-dedans (Agressif) ou y aller en douceur (Normal). Les réactions des personnages rencontrés changent d'ailleurs selon le comportement adopté par Twinkel, et si ce dernier est agressif vis-à-vis d'un allié éventuel, il peut risquer de perdre à tout jamais la chance de gagner sa confiance.

une large partie du jeu se déroule dans une perspective isométrique, LBA comporte également des séquences où on doit piloter divers engins (buggy, bateau, dinofly, cheval, etc.), pour se rendre d'un point à l'autre de la planète. Au stade actuel







du développement, la technique employée pour ces séquences n'est pas encore déterminée de façon précise. Adeline Software hésite encore entre le parti-pris "arcade" où la perspective sera subjective avec des décors fractals à la Comanche, mais malheureusement en simple 320X200 (avec donc un risque de pixellisation), et le parti-pris "esthétique" où la perspective utilisera un système de caméras à la Alone en SVGA (NDLR: on vote pour la deuxième possibilité!).

De pourrait encore parler de LBA pendant des pages et des pages tant il y a de choses à dire, mais on va en rester là en vous laissant baver devant ce qui risque de vous tomber dessus en octobre prochain. Quant à moi, je m'en vais de ce pas faire la grève de la faim dans le bureau de Claude pour qu'il me le file en test.

CALOR











# ADELINE SOFTWARE.

- HEU... QUI ÇA ?

ADELINE Software a été créé en mars 93, quand Frédérick Raynal (le papa de Alone in the Dark), Laurent Salmeron, Yaël Barroz, et Didier Chanfray ont quitté Infogrames pour voler de leurs propres ailes. Depuis, les ont rejoints d'autres personnes dont la plupart viennent également de Infogrames. Si dans les encadrés qui suivent, les fonctions de chacun sont bien définies dans un souci de clarté, en réalité, il en est tout autre, et LBA est le fruit de la collaboration d'une équipe dont les membres s'entendent comme larrons en foire.



Photo de closse (de gauche à droite): Didier Chonfroy, Philippe Vachey, Jean-Morc Torroello (grophiste), Laurent Solmeron, Frédéric Toquet, Jeon-Jocques Poncet, Frédérick Roynol, Sébostien Vionnay (progrommeur), Yoël Borroz, Frontz Cournil (progrommeur), Emmonuel Oualid (responsoble hord), et Olivier Lhermitte (progrommeur).

Monque à l'appel: Serge Plognol (onolyste-progrommeur)



# FRÉDÉRICK RAYNAL

d'Alone in the Dark à Little Big Adventure,

LEA est né de l'esprit de Frédérick Raynal qui voulait réaliser un jeu en 3D isométrique, mettant en scène un héros sur une planète où règne une puissance mystique. Il fallait créer un jeu accessible à tous, y compris aux "consoleux", en utilisant les techniques du PC: "Je veux avant tout faire plasir aux gens, leur donner l'envie de jouer." C'est qu'il est tombé dans l'électronique/informatiue quand il était petit. A 10-11 ans, il se fabriquait des faux ordinateurs avec tout plein de loupiotes qui clignote partout. En fait, depuis l'âge de 14-15ans où il s'initiait sur les premiers ordinateurs (des cartes bourrées de composants avec affichage digital), puis avec l'arrivée des ZX81, Oric, etc., il n'a jamais décroché. Après quelques "petits" jeux comme l'excellent freeware Pop-Corn (un Arkanoïd) et le mythique Alpha Waves, il devenait chef de projet sur Alone in the Dark qui a été le succès qu'on connaît. Parti d'Infogrames à cause d'un désaccord sur l'orientation qu'allait prendre de la saga Alone, Frédérick voulait faire table rase, oublier le 8086 et miser sur le mode protégé 386, repenser toutes les routines graphiques et 3D... Avec Serge Plagnol et Laurent Salmeron, ils ont créé de nouveaux outils de développement permettant par exemple, d'animer des graphismes créés sous 3D Studio et Silicon Graphics, sur PC. Ce n'est donc qu'au bout de six mois que la production proprement dite de LBA a démarré.









# PAS SI ALONE QUE ÇA ?



### LAURENT SALMERON

également ancien d'infogrames où il a travaillé sur Drakkhen et Eternam, est le "directeur technique" de LBA : il s'occupe de la programmation des outils, du codage, etc. Avec Borland C comme éditeur et Watcom comme compilateur, il a développé le principal outil, la DOUMAP qui sert à la création du monde en 3D isométrique, selon le principe d'empliage de briques Lego. Il y a eu également le VOLUME qui permet de fabriquer les "planches de sprites" allant servir pour la création des décors, EDISON, pour coder les bruits de pas de Twinkel, et de milliards d'autres outils très spécifiques. Actuellement, Laurent s'emploie par exemple à créer deux outils pour automatiser le découpage des voix de la version CD-Rom. Il participera aussi évidemment au codage de la version défintive.



chargé de multi-fonction de designer, concepteur du storyboard, graphiste animateur, etc. même si les idées générales ont été jetées par Frédérick, puis développées par le "noyau de base" de Adeline. Passionné de BD et d'animation, après quelques travaux free-lance en tant qu'illustrateur, Directeur Artistique chez Infogrames, il était tout indiqué pour donner une cohérence à l'uni-

vers intemporel de LBA. Le look du jeu d'abord, et notamment des personnages 3D, a été conçu pour ressembler aux jouets, tout lisses, tout doux des gosses, pour renforcer le contrast avec l'austérité de l'univers. Les personnages sont issus de races animales "humanisées", aux formes









courbes et rebondies et aux couleurs chatoyantes. Ancien géomètre, Didier ne s'est pas non plus gêné pour établir minutieusement courbe de niveau par coube de niveau, le plan de chaque île (dans l'objectif de faciliter la conception des scènes de pilotage). Il a effectué une cartographie complète, de la planète au moindre lieu important. Outre cette partie préparatoire, Didier est également chargé de la modélisation des objets 3D et de la conception des scènes intermédiaires. Pour les uns, il a travaillé sur PC avec un outilmaison "secret défense" et les autres, sur Silicon Graphics avec Softimage.



YAEL BARROZ (qui était la graphiste de Alone) s'est attelée à la tâche, difficile s'il en est, de "décoratrice" à partir des croquis de Didier. Son travail est primordial puisque c'est elle qui allait donner vie à ce monde imaginaire. Elle a d'abord travaillé sous 3D Studio et VOLU-ME pour concevoir les différentes "planches de sprites" (ce ne sont pas tout à fat des sprites puisque le propre des sprites, c'est d'être animés") qui allaient composer la dizaine de styles graphiques du jeu : porte, brique, table, etc. Ensuite, il faut assembler tous ces éléments dans chacun des 80 "cubes" isométriques grâce à la DOUMAP. Pour le Temple de Bu, l'un des lieux importants du jeu, il fallait réussir à combiner un éclairage "de dessous" (NDMoi: probablement pour accentuer l'oppression) et une vue 3D iso de dessus. Si Yaël a généralement une idée de ce qu'elle veut faire, il lui est arrivé de se surprendre elle-même.









### **JEAN-JACQUES PONCET**

est le scénariste de LBA. On pense souvent que le scénariste se contente d'écrire les scènes de l'histoire comme au cinéma, mais c'est un tout autre métier que d'agencer tous les éléments d'un jeu. Il faut que la trame scénaristique soit cohérente et envisage toutes les options adoptées par le joueur. D'autant que les différents comportements de Twinkel ne facilitent pas vraiment les choses. Si beaucoup d'épreuves et d'énigmes sont issus de son imagination fertile (et de son expérience de scénariste pour les jeux de platesformes consoles), les autres membres de l'équipe n'ont jamais hésité à proposer des idées par ci, par là, comme la boule magique, à intégrer comme il peut dans le déroulement.

PHILIPPE VACHET a élaboré l'ambiance sonore de LBA. Il a travaillé comme pour une bande originale de film : ouverture, thème central, les thèmes caractérisant les lieux importants, etc. L'objectif était de composer des tracks dont seront extraits des jingles et non de "balancer de la musique tout le temps". En outre, il était également chargé des nombreux bruitages de LBA, à partir de bibliothèques de sons existantes ou d'enregistrement originaux (la voix de Twinkel par exemple est en fait les gazouillis de son fils !). Avec la multiplication des cartes-sons, l'enjeu est de d'arriver à optiliser ces différentes cartes pour obtenir la meilleure qualté possible tout en respectant la composition originale.



# CD PREVIEWS Matez donc ces roughs des illustrateurs de Chaos Control!



Des scènes d'arcade avec des graphismes époustouflifiants







Un des sympathiques touristes Kesh Rhans qui vient visiter

notre beau système solaire

### INFOGRAMES PREVU SUR CDI OCTOBRE 1994

Qu'est-ce qu'on peut faire avec un CD-ROM quand on est éditeur de jeux? On peut y stocker tout plein d'images, pardi. Et tant qu'on y est, de belles images de synthèse bien animées. Et qu'est-ce qu'on peut faire avec tout plein d'animations sur un CD, quand on s'appelle infogrames? On peut réaliser un jeu d'arcade futuriste exploitant la remarquable capacité de stockage du CD-ROM.

Le scénario de cette superproduction ne déroge pas à la grande tradition. L'action se passe en 2071. Vous incarnez le 1er lieutenant Jessica Darkhill, leader de l'Ares Interception Squad et seule unité survivante de la sanglante bataille de Mars. Vous devez tout d'abord dégager un accès au Haut Quartier Général terrien situé sous l'Empire State Building afin d'assurer le rapatriement des civils de la base lunaire New Babylon. Le combat qui s'en suit prend carrément place dans les rues de Manhattan où vous devrez affronter les troupes de débarquement des infames Kesh Rhans.

Peine perdue, vous apprenez alors

que les envahisseurs ont pris le contrôle du système de défense orbital terrestre en y introduisant un virus. La menace alienne est trop forte, et jouant le tout pour le tout, vous acceptez d'utiliser un système expérimental et dangereux basé sur la réalité virtuelle. Dès lors, vous plongez dans un monde irréel où chaque recoin sera un piège dressé par le programme extra-terrestre.

Si vous vous en sortez vivant, vous rejoignez les dernières unités de combat terriennes pour donner l'assaut à l'armada Kesh Rhan. Dans l'espace, à un contre cinq, vous livrez combat à la surface de croiseurs lourds de 500 mètres de long, jusque dans les méandres d'une station orbitale abandonnée.

Mais le but final n'est pas loin pour ceux qui survivront, et l'action se corse encore plus. Vous allez vous coltiner le vaisseau-mère long de quatre kilomètres, hérissé de tourelles de défense et protégé par la redoutable Garde impériale. Trouvez la tour de commandement et peut-être affronterez-vous le big boss : le Lord Commander himself en personne.

Chaos Control autorisera une lecture de 20 images par seconde sur un lecteur CD simple vitesse. Le



trajet du vaisseau sera pré-programmé et le joueur devra se concentrer principalement sur les tirs. Évidemment, la faible interactivité sera au niveau de la beauté ahurissante par ailleurs - des décors et ennemis précalculés : plus de 30 minutes de séquences 3D plein écran. Entre les phases d'arcade s'intercaleront des scènes cinématiques où l'on pourra rencontrer une douzaine de personnages. Infogrames a fait appel à des spécialistes de renom pour réaliser les images de synthèse des séquences d'arcade, dont la société Little Big One qui dispose de tout plein de Silicon Graphics et du logiciel Softimage. Pour mémoire. c'est eux qui ont décroché un prix à Imagina pour le "Ride Devil's Mine" que l'on peut voir au Futuroscope de Poitiers. Et il fallait bien ça, car sachez que la modélisation de Manhattan devrait comporter deux millions de polygones. On pourra piloter successivement différents engins avec cockpits et modes de déplacement spécifiques : le chasseur spatial modèle de base, le mode virtuel avec calsson et lunettes et un prototype considéré comme l'arme ultime. Rien d'étonnant alors à ce que je vous avoue que je suis rudement pressé de voir arriver Chaos Control en chair et en os.

IANSOLO

Il vous faudra libérer Manhattan.



Vous irez explorer la sta-tion orbitale aban-donnée Solaris. COMPAQ 151

# CD PREVIEWS

### MÉRIT SOFTWARE/ FUTURE VISION PRÉVU SUR CD-ROM PC OCTOBRE 1994



Harvest est une charmante bourgade aù l'herbe verdoyante s'étale en un tapis soyeux sous des barrières d'une blancheur immaculée. Ses habitants sont sumpathiques et visitent leurs amis chaque semaine. Bref. Harvest est un pays où il fait bon vivre en Américain de la middleclass, et le voyageur qui viendrait traubler la quiétude d'un tel village aurait l'impression de voir une illustration de Norman Rockwel paur le calendrier des pastes. Agé de 16 ans, vous vivez ici depuis votre naissance et camptez bien continuer ainsi jusqu'à vatre mart. C'est du moins ce que vous croyez, mais si taut était aussi rose, il n'y aurait pas de jeu. Lorsque commence celui-ci, vous ne savez plus trop où vous êtes. On appelle ça une crise d'amnésie, mais en vérité le mal est plus profondément enraciné. À votre réveil, les couleurs du tableau vivant aù vaus aimiez tant vaus balader au bras de votre copine, semblent avair passé.

La ville est pleine de personnes étranges que vaus n'aviez pas remarqués jusqu'a présent et votre amie reste intrauvable. Après quelques recherches, vous découvrez qu'un inconnu a déposé un cràne et une corde de pendu sur san lit... Le cauchemar peut commencer i Bien entendu, c'est le scénaria qui est cauchemardesque, car le jeu s'annance vraiment merveilleux. il faut dire que le scénario en questian est dû à un spécialiste du genre, un certain Gilbert Austin. Au cas où vous aussi seriez en proie à une crise d'amnésie, rappelons qu'il s'agit du scénariste de Privateer, Wing Commander ii et iii et autre Strike Commander. Harvester, qui comportera de nombreuses scènes animées, sera un mix de jeu de rôles et de film interactif. En ce qui concerne le graphisme, ce que vous avez sous les yeux devrait vous mettre l'eau à la bauche, voire la bave aux lèvres tant le mélange d'images 3D et de personnages digitalisés semble être réussi. Vive les cauchemars!

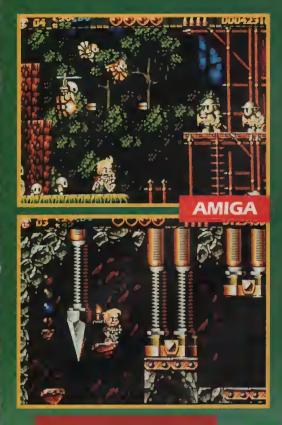
DERECK DELA FUENTE











Renegade est certainement l'un des éditeurs les plus méticuleux, ce qui conduit bien souvent ses jeux à nous parvenir six mois après la date de sortie prévue! Mais l'avantage de la chose, c'est que ces derniers sont testés, retestés et modifiés durant des mois, jusqu'à ce qu'il ne comportent plus aucun défaut notable. Après Magic Pockets (qui n'a, à mon sens, pas connu le succés qu'il méritait) et Gods, les Bitmap Brothers empruntent pour la troisième fois les voies du jeu de platesformes mátiné de shoot'em up avec Ruff'n Tumble. Pas trop d'inquiétude à se faire en ce qui concerne la durée de vie du jeu, puisque ce dernier se décompose en quatre mondes. chacun d'entre eux formé de quatre immenses tableaux. Vous dirigez Ruff Rogers. un garçon de 12 ans plutôt turbulent plongé au cœur d'une dimension parallèle sur laquelle règne le sinistre Dr Destiny. Avec des arguments aussi convaincants qu'un lanceflamme, un pistolet laser ou encore une mitrailleuse, nul doute que Ruff parviendra à rendre son ennemi à la raison. Comme il est

d'usoge dans ce type de soft. Ruff'n Tumble comporte de nombreux autres bonus à ramasser pour vous faciliter la vie ou augmenter votre score dans d'importantes proportions. Nouveauté de taille, Ruff'n Tumble devrait être en son Dolby "surround" dans so version CD32, ce qui constituerait une grande première pour la console 32 bits de Commodore.



RENEGADE PREVU SUR AMIGA 1200/CD32 JUILLET/AOUT

# RUFFIN TUNIBLE





OCEAN
PREVU SUR
A1200/CD 32
JUILLET/SEPTEMBRE



Mighty Max est programmé par une équipe de développement free-lance, WJS, qui a déjà signé de prestigieux titres sous la bannière de Psygnosis, Ocean, Microprose et bien d'autres encore. Si, comme nous, vous n'aviez jamais jusqu'alors entendu parler de Mighty Max, sochez qu'il s'agit là de la toute dernière licence acquise par Ocean aux États-Unis. À l'origine,



Mighty Max est l'un des personnages d'une série de figurines à collectionner. Au dos de la boîte contenant les jouets se trouve une petite bande dessinée relatant les aventures de Max : c'est de là que vient l'engouement populaire pour ces personnages. À présent, Max va également apparaître dans un dessin animé ainsi que dans un jeu vidéo. S'il n'y a rien que de très classique dans le théme, puisqu'il s'agit là d'un pur jeu de platesformes, la réalisation de Mighty Max semble en revanche très prometteuse. En effet, le soft a été développé spécifiquement pour l'A1200, et le moins que l'on puisse dire, c'est que cela se voit! Les divers tableaux qui forment le jeu sont tous en 128 couleurs. La résolution exploitée est très fine, ce qui donne au soft un aspect visuel trés réussi, Si WJS est parvenu malgré cela à conserver une bonne vitesse d'animation ainsi qu'une jouabilité raisonnable, on peut parier que le succés de Mighty Max permettra très vite d'effectuer une version CD32 plus sophistiquée encore.









Cyberwor est la suite de l'odoptotion du Cobaye sorti il y a quelques mais sur PC CD-Ram. Paur ceux qui "s'étoient fait avoir". Cyberwor n'est ni plus ni moins que ce qui devoit être la fameuse versian 256 couleurs du Cobaye. Vous pourrez, moyennont une participation finoncière, échonger vatre version 32 couleurs contre Cyberwor (NDLR: roppelons qu'ò l'origine, l'échonge devoit être gratuit. Merci, SCI !). Ce "nouveou" titre est dévelappé simultonément sur PC CD-Rom et Amigo CD32, et les deux versians sont identiques oussi bien ou niveau de lo ropidité et de lo fluidité d'exécution que des graphismes (en 256 couleurs). "Nous disposons actuellement de techniques de compression très au point et nous avons optimisé les routines pour prendre en compte les spécificités du lecteur double vitesse du CD32". "Lò aù le PC emplaie san processeur, l'Amigo fait oppel à ses performances grophiques", dit John Chosey, le responsable du développement de la version CD32. SCI envisage égolement une version 3DO, mais rien n'est encare décidé. Si lo sortie de Cyberwor est prévue pour lo fin de l'année, pour coïncider ovec la sortie du "Cobaye 2" le film, SCi o une entière liberté quant à so conception qui n'est aucunement liée ou scénorio du film. "Bien que la production du film n'ait rien à dire sur notre travoil sur Cyberwor, elle est restée en contoct ovec nous et est satisfaite de ce que naus avans fait", offirme dit John Chosey. SCi o tenu compte des remorques et outres critiques dont a fait l'abjet le premier valet. Le principal reproche portoit sur le monque d'interactivité et la linéarité, ce que SCi s'est empressé de corriger. "Aucun produit fini n'est exactement ce que vous voullez en faire à la base, car c'est une course contre le temps", selon Fergus Mcneil, le boss de SCI. Dans Cyberwor, en effet, l'oction du joueur est plus développée. Si le principe du jeu reste le même, c'est-ò-dire un mélonge d'épreuves d'actian et de réflexion, ces composantes sont mieux équilibrées, plus intuitives, mois surtout mains linéaires. Dans le Cabaye, en effet, les épreuves se suivaient dons un ordre précis - on était abligé de passer un niveau paur vair le suivont - et se répètent ains! jusqu'à la fin du jeu, tandis que dons Cyberwor, le







joueur décide lui-même du parcaurs à suivre. Le jeu est fondé sur dix épreuves de cinq niveaux de difficulté chacun : jeu de lagique mêlant cauleurs et formes, monorail aù il s'agit d'éviter les obstocles et de tirer sur les ennemis, jeu de canan aù il faut régler la trajectoire et la force de tir, etc. Si ces épreuves sont les mêmes que celles du Cobaye, elles ont gagné en interaction et en complexité. "It existe de nombreuses similitudes entre le Cobaye et Cyberwar, mais ce demier a gagné en profondeur, dit John Chasey. Nous avons essayé de modifier le jeu en y impliquant plus le joueur." Mais bien plus que le concept de jeu, Cyberwar bénéficie d'une réalisation impressionnante. Un seul chiffre devrait vous convaincre: Cyberwar tient sur trois CD. Cette capacité ne sera pas superflue, quand on sait que de nombreuses séquences sont en Full Motion. Fergus Mcneil et John Chasey sont catégoriques sur ce sujet: "Si l'on décompose le programme, il y a 1 % de code, 9 % de musique et 90 % de graphismes!" (NDLR: ça fait qu'en finale, on se demande si c'est encore un jeu, non ?). À propos de la musique justement, SCi n'a pas encore convaincu Steve Hillage — musicien de renom qui avait déjà travaillé sur le Cobaye — de continuer l'aventure. Mais on aura l'occasion d'en reparler...





### LE PLUS GRAND MAGASIN DE MICRO-INFORMATIQUE DE PARIS

### **JEUX VIDEO**

Consoles, cartouches, accessoires, CD-ROM.

### **MICRO & LOGICIELS**

Les plus grandes marques d'ordinateurs et de périphériques. Les "Initiations" Mac & PC. Tous les logiciels : jeux, éducatifs, bureautique, utilitaires. La presse et une librairie micro. Tous les accessoires. Espace simulateurs de vols.

### **MULTIMEDIA**

Compact Disc Interactif, CD-ROM, cartes sonores, carte vidéo, enceintes acoustiques et casques...
Bornes de démonstrations.





### du 30 juin au 2 juillet

Domotique sur ordinateur, avec Guillemot. Présentations d'applications domestiques sur compatible PC.

### du 7 au 9 juillet

Les nouveaux ordinateurs portables d'IBM.

Les mercredis soir, Joystick présente des nouveaux jeux micro et vidéo.

### **FNAC MICRO**

71 bd St-Germain - 75005 Paris Tél. : 44 41 31 50 - Fax : 44 41 31 79 ouvert du lundi au samedi, de 10H à 20H



**MÉTRO :** Cluny-La Sorbonne, ligne 10. **Rer :** Saint-Michel, ligne B et C.

PARKINGS: Soufflot, Lagrange, St-Germain.

Bus: 24, 47, 63, 86, 87, arrêts Cluny et Dante.

EDITEUR : ACCESS SOFTWARE • STANDARDS : PC, PC CD-ROM SORTIE PRÉVUE : AOUT/SEPTEMBRE

Selon un processus constant, les jeux vidéo sur micros sont de plus en plus grands et nécessitent des budgets de plus en plus astronomiques. La plupart des softs aujourd'hui disponibles sur PC demandent une place considérable pour être installés, problème que nous pensions voir résolu avec l'avènement du CD-Rom. Pourtant, l'appétit d'espace des développeurs semble ne pas connaître de limite, et l'on verra très bientôt apparaître des logiciels qui ne se satisfont pas d'un malheureux CD et ses quelque 600 Mo de données. C'est le cas d'Eleventh Hour, la seconde partie de Seventh Guest,

de Cyberwars et... d'Under A Killing Moon.



Si la quasi-totalité du jeu se déroule en 3D subjective (temps réel), certaines scènes laisse apparaître Tex Murphy (vous) ainsi que son vis-à-vis.



Cette aventure policière réalisée sous la forme d'un véritable film interactif est sans doute la plus importante production jamais conçue. Avec un budget de deux millions de dollars, deux ans de développement, et un soft tenant au final sur la bagatelle de trois CD, Under A Killing Moon est certainement l'un des softs les plus attendus de l'hiver prochain. Il s'agit du troisième volet des aventures de Tex Murphy, le héros de Mean Streets, ainsi que de Martian Memorandum, tous deux déjà sortis chez Access Software. Chris Jones (designer, producteur et réalisateur) et Aaron Conners (scénariste et co-designer) sont tous deux de grands fans des films noirs des années 40 où l'on retrouvait des stars de la stature d'Humphrey Bogart ou Lauren Bacall. Ils ont donc tenté de recréer l'atmosphère propre à ce type de production dans Under A Killing Moon, avec toutefois un changement subtil : l'action se déroule cent ans plus tard, en 2040!

# LE PREMIER "VRAI" FILM INTERACTIF?

Mais au fait, qu'est-ce qu'un film interactif? Le terme a été employé tant de fois par les développeurs pour désigner des jeux qui ne s'en approchaient que de très loin, que

le terme est quelque peu galvaudé. "Nous voulions avoir le 'feeling' (sorry, Mr Allgood !) d'un vrai film, mais en même temps nous étions déterminés à ce que le joueur ait le réel sentiment d'appartenir à cet univers, à l'impliquer au maximum. Pour ce faire, l'environnement doit être tridimensionnel et offrir à ce dernier une totale mobilité ; il doit pouvoir interagir (ça y est, le mot est lâché!) totalement avec cet univers, parler avec des personnages, ramasser des objets, ouvrir des tiroirs, bref, avoir un contrôle total sur toutes les actions qu'il peut entreprendre. Je cherchais à réaliser quelque chose dans le style de Doom (mais en beaucoup plus réaliste, un scénario beaucoup plus fouillé) et la qualité d'affichage de 7th Guest', nous déclare à ce sujet Chris Jones. Au départ, Aaron Conners avait écrit un premier jet du scénario d'à peu près 150 pages, un véritable mini-roman qui incluait plus de cinquante personnages. "Nous pensions que le CD-Rom serait une véritable panacée qui résoudrait tous les problèmes connus jusqu'alors par les développeurs de jeux, que nous serions libres de mettre des tonnes de scènes et de personnages différents. C'est alors que nous avons exposé notre projet aux programmeurs : eux nous ont très vite fait comprendre que cela n'était pas possible, il nous a





fallu beaucoup les 'travailler au corps' pour les convaincre de se lancer dans une telle entreprise; et de notre côté, nous avons dû tout réécrire. C'était l'époque bénie où nous pensions tout pouvoir faire sur un seul CD", plaisante Chris Jones. Les concepteurs du jeu pensaient de prime abord créer un environnement en "vraie" 3D, texturée et ombrée en temps réel. Las, une telle prouesse technique n'est pas encore réalisable sur les ordinateurs dont nous disposons, un programme comme 3D Studio mettant au minimum 8 à 10 minutes pour réaliser une seule image de cet acabit, contenant 20 000 à 30 000 surfaces distinctes. Il a donc fallu se résoudre à utiliser la même technique que les simulateurs de vols, c'est-à-dire à simplifier (façon de parler, quand on voit la qualité des graphismes!) l'affichage en exploitant des polygones, ce qui réduit le nombre d'objets à calculer jusqu'à

concurrence de 500. Cependant, les textures bitmap ont été conservées, ce qui permet au soft de ne pas souffrir d'un aspect trop géométrique. Bien que le projet ait, au fil du temps, maintes fois évolué, il devint rapidement évident qu'un seul CD ne suffirait pas à contenir toutes ces données.

# UN TOURNAGE DIGNE D'UNE SUPER-PRODUCTION

En tout, Under A Killing Moon contient une quarantaine de lieux et 25 personnages différents qui parlent tous avec Tex à un moment ou à un autre du jeu. Et naturellement, pas un seul de ces dialogues n'est écrit à l'écran, la moindre phrase a été enregistrée en studio par des acteurs professionnels. Comme nous l'explique Chris Jones, "d'une certaine ma-

nière, tout l'intérêt du jeu repose sur les dialogues : c'est là que le soft prend tout son caractère, son style si particulier. Nous voulions que le personnage de Tex, un détective privé, ait vraiment une personnalité bien définie, nous voulions à tout prix demeurer fidèles au style 'polar'. Du reste, il était assez fréquent que toute l'équipe aille regarder, durant la pause déjeuner, une vidéo de l'un des grands classiques du genre (mon favori est 'Le grand sommeil', mais Aaron lui préfère 'Le faucon maltais')." Le scénario du jeu se déroule en 6 jours et autant de "chapitres". D'après Access, le joueur moyen aura besoin de 50 à 60 heures pour parvenir au terme du soft, et il n'a pas fallu moins de 12 heures à l'un des testeurs du soft pour le parcourir dans sa totalité, en utilisant tous les raccourcis qu'il connaissait! Chacun des chapitres contient de nombreuses énigmes à résoudre, mais une option d'aide

est disponible si vraiment vous ne vous en sortez pas. Soyez prévenu cependant : chaque appel à cette fonction vous pénalisera par la suite! Pour ce qui est des séquences vidéo, Access n'a pas hésité à faire appel à de vrais comédiens pour obtenir une interprétation plus authentique des personnages du jeu. Les rôles principaux sont même tenus par des acteurs de renommée tels que Brian Keith ("Moonraker", "Yakusa", "Young Guns"...), Margot Kidder (la petite amie de Christopher Reeve dans "Superman I à 72", c'était elle !) et Russel Means (vu dans "Le dernier des Mohicans"). En tout, plus de trois heures de vidéo sont présentes dans Under A Killing Moon, ce qui constitue, à ma connaissance, le record absolu des séquences filmées pour un jeu vidéo. Le tournage s'est déroulé à Salt Lake City, au sein des studios Access, avec le concours de nombreux techniciens "maison".





Ah, Morgot Kidder... Voilò sons doute la plus célèbre de taus les comédiens qui jouent dans Under a Killing Moon. Molgré les nombreux efforts déployés, impossible de convoincre la rédaction de m'envoyer réaliser une interview de l'occorte Morgot ! Pourtont, je n'agissais là que dans le plus pur esprit journalistique ! Promis !



# EKILING EMOON

### SUITE

### DES ACTEURS (PRESQUE) CELEBRES

Aucun des trois acteurs principaux (Brian Keith dans le rôle du Colonel, Russell Means dans celui du "Chameleon", et Margot Kidder qui joue une barmaid) n'avait jamais figuré dans un jeu vidéo auparavant. "Russell Means était celui qui comprenait le mieux l'usage qui serait fait de ces séquences, car il avait déjà travaillé comme analyste-programmeur sur des systèmes informatiques dans les années 60, mais Margot Kidder et Brian Keith étaient beaucoup moins chauds de prime abord. Apparemment, ils craignaient beaucoup de se retrouver dans un jeu vidéo 'plein de tripes et de sang', mais leurs appréhensions se sont évanouies très vite dès que nous avons démarré le tournage. Tous les trois avaient déià tourné de nombreuses scènes sur fond bleu (une grande partie des scènes de Margot Kidder dans 'Superman' ont été tournées ainsi) et ils se sont très rapidement plongés dans leurs rôles respectifs." Comme nous le fait remarquer Aaron Conners, "travailler avec de tels acteurs nous a vraiment ouvert les yeux, nous nous sommes aperçus tout de suite combien leur expérience était précieuse. Bien que nous ayons, avant de commencer le tournage, déjà prévu et écrit toutes les scènes, ils ont donné vie à nos personnages avec une aisance déconcertante, leur ont apporté des nuances que nous n'imaginions même pas! Les comédiens professionnels sont capables de se plonger dans une scène complètement, puis dans une autre, radicalement différente, en l'espace de quelques secondes. Bien que ces trois-là aient les rôles les plus importants comportant le plus grand nombre de scènes et de nuances à retranscrire, il ne nous a fallu que deux jours pour tout mettre en boîte." Chaque scène a été tournée sous cinq ou six angles différents, à l'aide de caméras placées judicieusement, et a nécessité une demi-douzaine de prises. Tous les personnages du jeu, en dehors des trois cités précédemment, sont in-

carnés par des comédiens "du cru", et le tournage de leur script a demandé de un à trois jours, selon l'importance du rôle. En tout, ce n'est pas moins de cent (!!!) heures de séquences vidéo qui ont ainsi été filmées par Dave Brown, le caméraman, à partir desquelles une draconienne sélection a été opérée. Le parallèle avec l'industrie cinématographique ne s'arrête pas là, puisque le soft demandait également de nombreux effets spéciaux, car certains des personnages sont des mutants affligés de difformités physiques (l'histoire se déroule après la Troisième Guerre mondiale, alors qu'une partie de la population a été irradiée). The Beak ("le bec") en particulier, est un mutant dont le corps, à peu près humanoïde, est surmonté d'une tête ressemblant à celle d'un éléphanteau. Pour les scènes de dialogues ou apparaissait The Beak, un marionnettiste, intégralement enveloppé dans des habits noirs, devait se tenir derrière le comédien jouant son texte et manœuvrer sa trompe à l'aide de divers fils et leviers! Bref, il semble bien que cette fois, Access soit parvenu à s'approcher réellement de l'authentique film interactif, vraiment "film" sans oublier d'être vraiment interactif. Beaucoup d'efforts ont été consentis pour faire d'Under A Killing Moon une expérience vraiment unique. Le soft a été réalisé pour tourner de façon optimale (10 images/seconde) sur 486/33 équipé d'un lecteur simple vitesse, selon Access. Bien évidemment, une bonne quantité de RAM, ainsi qu'une carte vidéo performante amélioreront nettement ces performances. La configuration minimale requise est un 386/25, mais il faudra alors réduire la fenêtre au minimum et supprimer bon nombre de détails, ce qui risque d'ôter une partie de son intérêt à la partie. De tous les projets que j'ai eu l'occasion de voir, celui-ci est certainement l'un des plus impressionnants, mais l'on ne peut que prier pour que le résultat final soit à la hauteur de nos espoirs. Vous en avez rêvé ? Access est en train de le faire!

MIKE "PINKY" HAMMER



Voilà les deux heureux concepteurs d'Under a Killing Moon, Aaron Conners (à droite) et Chris Jones (à gauche). A noter que ce dernier incurne également à l'écran le rôle de Tex Murphy, le détective privé héros de cette épique aventure (le premier rôle, carrément, on ne se refuse rien, à ce que je vois !).





Avec son budget astronomique, ses nombreuses séquences vidéo intégrées, son aspect sonore"100% parlé", Under a Killing Moon risque bien d'être un soft qui fera date dans l'industrie du jeu vidéo. Voilà peutêtre la première fois que les univers cinématographique et informatique ludique fusionnent ainsi dans une harmonie aussi parfaite.

# SOYEZ FUTES, COMMANDEZ AU RENARD!

CLUB GAMES en fait plus, CLUB GAMES est moins cher ... tout simplement



16.1) 44 59 29 29



**DU CLUB** 

Jeux PC DISK

**TOP 20** 

1942 PACIFIC AIR WAR PACIFIC STRIKE SUPER SKI 3 ULTIMA 8 PAGAN KICK OFF 3 CANNON FODDER

F14 FLEET OEFENOER FR 8 ENEATH A STELL SKY DELTA 5 MANCHESTER UNITED

MANUTES IN UNITED HEIMOALL 2
GREAT NAVAL 8ATTLES 2
RAVENLOFT
VROOM MULTI PLAYER
WEREWOLF KA-50
BATTLE 15LE 2
INDY CAR RACING
STAR TREKJUDGEMENT RITES
8LOODNET
ARENA THE ELOER SCROLLS
TEX

ISHAR 3
JUOGEMENT RITES SOUND
LANDS OF LORE
SABERTEAM
SAM AND MAX

SEA WOLF SPEECH PACIFIC STRIKE THEATRE OF DEATH TIE FIGHTER

**EDUCATIF PC DISK** 

KIT CD ROM JOUEUR

VICTORY AT SEA WORLD CUP 94

PC CORPS HUMAIN
PC ESPACE
PC GLOBE 5.08
PC GLOBE MAPS'N'FACT
PC ORDINATEUR
PC UNIVERS

EDU005

**FD11006** 

BATTI FORDME

CHAOS ENGINE

### PLUS DE CHOIX !!!



- ✓ Tous les jeux sur ordinateur
- Tous les accessoires
- Toutes les dernières nouveautés

Le Renard c'est : + de 10 000 références disponibles

### DES PRIX EXCEPTIONNELS !!!



- Chaque mois : des hits à prix cannons!
- Des promotions exceptionnelles 2 jeux pour le brix d 1)
- ✓ Cet été. Carte de membre gratuite et prix Club pour tous

Avec le Renard bénéficiez du prix Club

### PLUS DE SERVICES !!!



Prix Sans

**CLUB** 

259 | 237 | 210 | 280 | 255 | 229 | 199 | 220 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 |

159 I 146 I

199

240 1

239 I 219 I

2291

2101

190

285 I

185

2201

285 I 270 I

229 |

242 F 254 F

320 F

220 I

294

220

199

299

194

231

299 F 283 F

240 F

254 F

266 F

336 F

TEL 231 F

- ✓ Un Club performant
- ✓ Une carte offrant de nombreux avantages
- Une livraison ultra rapide : colissimo 24/48 heures
- Satisfait ou remboursé sous 7 jours Bientôt: • Un service minitel

Sans Prix

Carte CLUB

Carte de membre et catalogue

Réf.	NOMS	Prix CLUB	Réf.	NOMS	Prix CLUB

319 F 299 F 297 F 230 F 266 F TEL 339 F 320 F

TEL 161 F 269 F 209 F 319 F 339 F 139 F 252 F TEL 280 F 320 F 245 F

506 | 299 | 506 | 420 | 420 |

494 F 531 F

PC0021

PC0024 PC0025

### Jeux PC - CD RQM **TOP 20**



7 TH GUEST + DUNE
LITTL DIVIL
SAM ET MAX HIT THE ROAD
LANDS OF LORE
ORAGONSPHERE MULTILANGUE
MYST NF
8ETRAYAL AT KONDOR
HEIMOALL 2
LEISLIBE SUIT LARBY 6 LEISURE SUIT LARRY 6

LEISURE SUIT LARRY 6
RAVENLOFT
ULTIMA 8 + SPEECH PACK
THE HOROE MPEG VF
SUPER STRIKE COMMANOER
MEGARACE
BENEATH A STEEL SKY
BLOODNET

295 I 338 F 349 F 399 F 520 F 331 F

269 F 389 F 299 F 379 F

405 F 329 F 239 F 363 F

385 F 342 F 227 F 349 F 382 F 337 F 390 F 349 F 299 F 329 F 329 F 335 F

328

251

238 | 366 | 398 | 401 | 354 | 409 |

366

314 I 356 I

BLOODNET COMMANCHE + MISSION 1 ET: CRITICAL PATH VO OAY OF THE TENTACLE VF GO8LIINS 2 VF GO8LIINS 3 VF GREAT NAVAL BATTLES 2

INCA 2 JURASSIC PARK KINGCDMS LE MONDE DE XEEN PC0030 MICRDCOSM VE PHANTASMAGORIA PDLICE DUEST 4 DUANTUM GATE VD PC0037 PC0038 RESEL ASSAULT

RETURN TO ZORK VF SAGA OF ACES PC0041 STARLDRDS VE PC0042 SUBWAR 2050 + SCENARY OISK

2ème numéro

THE LARRY COLLECTION THE SPACE OUEST SAGA WHO SHUT JDHNY ROCK

2 Jeux CD ROM PC

LES HITS DU MOIS A PRIX CLUB



BATTLE ISLE 2 VF PC/CD ROM



• Réf. HIT2 : HEIMDALL 2 VF AMIGA 500

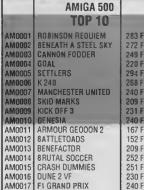


ROBINSON REQUIEM VE



Nous rachetons vos softs PC-CD ROM ET MAC-CD ROM

### TELEPHONEZ-NOUS !!!



AM0016 AM0017 F1 GRAND PRIX AM0018 AM0019 MAELSTROM MORTAL COMBAT MR NUTZ AM0021 NORO ET SUD AM0022 AM0023 DM SIERRA SOCCER AM0024 TWILIGHT 2000

**AMIGA 1200 GUNSHIP 2000** AM0027 HEIMOALL 2

KING OUEST 6

ROBINSON REOUIEM SABERTEAM

STAR TREK 25 TH

AM0029

Jeux AMIGA 500 00160 CROISIERE

BON DE COMMANDE EXPRESS: A découper ou à photocopier et à envoyer à CLUB GAMES, 35, rue de Turbigo - 75003 Paris ..... PRENOM :

**MAC DISK** 8REAK LINE CIVILISATION F117 NF HARPOON 2 SECRET MDNKEY 2 SIMCITY 2000 SYNDICATE VF VICTORY AT SEA

MAC CD ROM 7 TH GUEST

447 359 280 318 390 INDY 4 IRDN HELIX SHERLOCK HOLMES 3

OOGFIGHT NF F1 GRAND PRIX

LES JOYSTICKS

LES CARTES SONORES SOUNO 8LASTER 2.0 OELUXE SOUNO 8LASTER PRO VALUE SOUNO 8LASTER 16 MULTI CO SOUNO 8LASTER 16 ASP MULTI CO SOUND 8LASTER AWE 32 500 F 650 F 1080 F 1350 F 2180 F

Manette flight control system PC Manette flight control system pro Manette de gaz weapon control system

Palonnier rudder control system PC

KIT CD ROM PUISSANCE 16

1040 F

Nombreux titres disponibles (sur PC, Amiga, Mac, CD RDM ... )

Interface MEGA RACE 1690

(16.1) APPELER LE RENARD AU



Standard: Tous les jours sauf le Dimanche 10/13 h - 14/19 h

Grace à la Carte Privilège CLUB GAMES (Valable 1 an).

• Bénéficiez des prix Club (-5% sur les Jeux) · Recevez a domicile, tous les 2 mois, le catalogue complet du Club

· Recevez une liste des nouveautés en avant-première el beaucoup d'autres avantages à venir

N° DE MEMBRE : .....

EMBALLAGE + FRAIS DE PORT : Tarif de base 1 à 2 jeux 29 F MAJORATION: France: Matériels: +20 F, 3 à 5 jeux. +10 F - CEE/DOM TOM: +60 F, 3 à 5 jeux: +20 F Carte de Membre gratuite en Juillet et Aout

REGLEMENT: CHEQUE MANDAT LETTRE ☐ CONTRE REMBOURSEMENT +35 Frs ☐ CARTE BLEUE

 $N^{\circ}l\_1\_1\_1\_1\_1\_1\_1\_1\_1\_1\_1\_1\_1$  Date d'expiration :

Signature:

SDMH CONSEIL, SARL au capital de 50 000 Frs., RCS Paris B 394 824 585







Beaucoup d'images sont le fruit du mélange de photos et de dessins.

**EDITEUR: COKTEL VISION** 

Le prochain jeu multimédia Interactif machin chose de chez
Coktel Vision se
nomme Tarentule...
euh, Chapeau pointu... Ah non, Veltion
peut-être. En fait, ça
n'est sürement pas l'appellation finale, mais c'est
en tout cas son nom à 12 h 45 ce mardi 7
juin. À l'image d'inca 2 et de Lost In
Time, Veltion (et pourquoi pas Vomitor)
utilise plusieurs techniques au sein du
même logiciel. Le graphisme tout
d'abord sera en SVGA (640x480 en 256
couleurs). Les quelques écrans définitifs
que nous vous livron àtre la fait page

utilise plusieurs techniques au sein du même logiciel. Le graphisme tout d'abord sera en SVGA (640x480 en 256 couleurs). Les quelques écrans définitifs que nous vous livrons dans cette page vous donnent une légère idée de l'excellente qualité du résultat. La vidéo sera elle aussi en SVGA. Il s'agira, la plupart du temps, de personnages incrustés sur des fonds dessinés. Enfin, l'image de synthèse sera au rendez-vous, notamment lors des phases d'aventure qui resteront elles en 320x200, écrans intermédiaires exceptés. Nous avons pu en voir quelques-unes et c'est assez prometteur. Mouvements de caméras, travelling, rotation... tous les effets cinématographiques y sont. Les développeurs nous ont confié d'ailleurs que plusieurs personnes du milieu du cinéma travaillent sur le projet : "Plus les jeux se rapprochent du cinéma et plus les techniques se rejoignent".

Venons-en maintenant au scénario. La dynastie Raauq est la seule à posséder l'intégrale Connaissance, le savoir suprême de l'univers tout entier. Mais voilà, l'Infâme Iron décide de s'en emparer et C. Yannis Hockes, le détenteur actuel de l'I.C., décide de scinder ce savoir en deux et en confie chaque partie à ses deux fils respectifs. Pour plus de sûreté, il disperse ses deux progénitures sur deux planètes dont la Terre. Mel Raauq se retrouve donc dans la peau d'un quelconque gosse terrien avant qu'il ne s'aperçoive de la vérité.... Tantantan... Le suspens est terrrrible. Mais n'en dévoilons pas d'avantage. Tout ce que je suis en mesure de vous dire à l'heure actuelle, c'est que vous dirigerez, à l'instar d'inca, un personnage dans une station spatiale à la recherche d'une machine très complexe et qui devra, tel un Mag Gyver du futur, déjouer maints pièges... Vous pourrez, par exemple, retirer des

pièces d'un robot pour le reprogrammer. Un vral Mac Gyver, vous dis-je! il y aura aussi des phases de combat dans l'espace avec, comme véritable nouveauté, la définition. En effet, ces derniers seront eux aussi en SVGA. Enfin, sachez que Veltion (ou Aspirator?) sortira avant la fin de cette année sur CD-ROM PC.

LORD CASQUE NOIR



De l'action en haute définition avec fenêtres transparentes Le joueur pourra les déplacer à volonté.





# 

**ULTIMA - REPUBLIQUE** 

5, bld Voltaire - PARIS 75011 Tél.: 43 38 96 31 Fax: 43 38 11 86 **NEUF/OCCASION/ECHANGE** 

**ULTIMA - GOBELINS** 

57, av des Gobelins - PARIS 75013 Tél. : 47 07 33 00

**NEUF/OCCASION/ECHANGE** 

**ULTIMA** - TURIN

21, rue Turin - PARIS 75008 Tél. : 42 94 97 14

OCCASION/ECHANGE

### COMPTANT

• Disque dur 210 Mo

• 1 port porrollèle

• Lecteur HD 3"1/2

Souris compotible Microsoft

Corte vidéo SVGA 512 Ko

### - ECHANGE - V

### CONFIGURATIONS

- 4 Mo de Rom
- 2 ports Série 1 port Joystick
- Boitier Mini Tower
- Disque Dur 210 Mo
- Clovier AZERTY 102 touches
- Ecron SVGA 0,28 14" couleur

386 DX 40	5990
486 DX 33	8 400
486 DX 40 AMD	8200
486 DX2-66	9200

### CD ROM

- CD ROM PANASONIC... CD ROM + Rebel Assault
- + Megadrive + Myst......1790 F
  - CD ROM + Rebel assault CD
  - + Mégarace CD
  - + Myst CD + Doom CD
  - + Prince of Persia let 2 CD
  - + Falcon 3 CD

les prix et pror

+ d'autres.....1990 F

### **CARTES SONORES**

SOUND BLASTER	AWE32	.1990 F
SOUND BLASTER	16 bit	890 F
SOUND BLASTER	ASP	.1290 F

### PROMO/NOUVEAUTES

OUTPOST CD	399 F
SETTLERS CD	399 F
BATTLE ISLE II CD	399 F
MYST CD	399 F
ULTIMA VIII CD	
UFO	369 F
TFX	

### PROMO

CONSPIRACY CD	249 [
MANIAC MANSION 2 CD	
MEGARACE CD	199
KING QUEST VI CD	249 F
GABRIEL KNIGHT CD	259 F

### ACCESSOIRES

Accessomes		
FLIGHTSTICK	299	ı
FLIGHTSTICK PRO		
CYBERMAN	399	
PROMO JEUX D'OCCASION TESTES ET GARANTIS +	1000 JEU	X
MEGARACE	169	
MAD DOG MC CREE	169	
SHADOW CASTER	199	
SAM ET MAX VI	199	I

### **ECHANGE DU MOIS!!!**

Megarace ou Ultima VIII CD contre 1 de vos jeux PC/CD pour 100 F

3 DO pai + 2 jeux.....3990 F

JEUX A PARTIR DE 299 F

### OCCASION

### **ACHAT**

Naus achetans **COMPTANT** (espèces au chèque selan vatre chaix) immédiatement dans nas magasins-saus 24 h par carrespandance par chèque. Naus achetans TOUT, naus ne refusans RIEN même les jeux sans baîte au sans natice. Nous rachetans au plus cher.

### VENTE

Taus nas jeux et matériels d'accasians SONT GARAN-TIS 3 MOIS. Natre stack est très impartant, plusieurs milliers de jeux. Nous avans de nambreux jeux À PARTIR DE 100 F.

### **ECHANGE**

Vous pouvez échanger taus vos jeux et matériels contre du matériel au jeux d'occasians au cantre du

**NOUS ACHETONS NOUS ECHANGEONS** tous vos jeux PC 3 DO, CDI, MAC.

### PC - CD ROM - CARTES SONORES PC - 3 DO - CDI - MAC - CD 32

### **ULTIMA Boutiques Province** Aix En Provence 40, cours Sextius 3, rue St François 48, rue Beauvoir Tél: 95 31 68 70 Tél: 54 74 44 53 41000 Tël: 54 74 44 53 Tël: 48 24 46 72 Tël: 68 47 49 74 Tël: 63 59 28 03 Tël: 76 47 12 33 Tël: 93 61 10 21 Tël: 91 33 24 25 Tël: 89 66 37 67 Tël: 66 76 16 16 BourgesCarcassonne 9, rue d'Auron 22, rue Aimée Ramon 18000 11000 Castres 6, rue Henri IV 81100 Grenoble 4, rue des Bergers 14, avenue Maupassant 95 bis, rue Frèderic Bellanger 26, rue de la Palud 13, rue de Hugwald 06160 76600 13001 Juan Les Pins Marseille 68000 30000 4. rue des Greffes Nimes 17, avenue Guynemer 127 bis, rue Louis Thiers 66000 17300 Tél.: 68 50 89 50 Tél.: 46 99 81 25 Rochefort 11, rue des Lois 31000

otions peuvent varier d'une agence à l'autre. Téléphonez à votre agenc

### BON DE COMMANDE à renvoyer uniquement à notre agence ULTIMA,

5 Bd Valtaire, 75011 PARI	S - Tél. : (1) 43 38 49 98 - Fax : (1) 43 38 1	1 86 pour la VPC demander Vincent
Nom	Prénom	

Tél. (obligatoire) :								
PRODUIT	PRIX	MONTANT						
ERAIS D'ENVOL								

PORT			DIEL	100	- 1	00	IOIEI	05
PURI	: (V	IAIF	RIFE	- 1 UU		LILI	ILAIPI	70

PURT : MATER	RIEL 100 F, LUGICIEL 2:
□ CHEQUE	CARTE BLEUE
Contre remi	boursement 35 F
LLLL DATE	E D'EXP.
DATE	SIGNATURE

# SIMON THE SORCERER 2



imon the Sorcerer 2 est la suite d'un jeu d'aventure graphique qui avait fait sensation il y a un peu moins d'un an, avec ses graphismes soignés, son scénario original et tordant. On commençait à se dire que les bons jeux d'aventure ne pouvaient qu'être américains (LucasArts, Sierra et Westwood), mais Adventure Soft, 'petit" éditeur anglais com-**ADVENTURE SOF** posé d'une vingtaine de personnes, a prouvé

> vendons probablement moins de jeux que LucasArts, mais nous gagnons plus d'argent par unité.", dit Mike Woodruffe, le big boss de Adventure Soft. Avec ses sept graphistes, ses deux programmeurs (Mike Woodruffe et on fils, Simon),

le contraire. "Nous

quelques administratifs et des musiciens free-lance, Adventure Soft minimise les frais. Ce qui ne signifie par pour autant que la qualité ne soit pas au rendezvous. Pour Simon 2, Adventure Soft a tout amélioré : les décors scrollent désormais, chaque lieu contient des animations et des éngimes, le système de conversation est optimisé, les graphismes sont en Super-VGA. Mike Woodruffe pense que "les développeurs ont oublié ce que devrait être un jeu d'aventure. Les jeux actuels utilisent des nouvelles techniques, comme le bluescreen (procédé d'incrustation vidéo), les graphismes vidéo ou calculés. Ils ont l'air bien pendant dix minutes, mais manquent en fait d'intérêt." Pour Simon 2, si la réalisation a été soignée, Adventure Soft n'a pas omis l'essentiel : l'intérêt. Les énigmes sont nombreuses et ne consistent pas en de simples manipulations d'objets. Tout en restant logiques, elles requièrent un minimum de réflexion : il faut généralement combiner les différents objets. Quelques mots sur le scénario qui fait directement suite à la fin du premier volet où le héros avait vaincu le terrible Sordid. Un jeune paysan prénommé Runt qui caresse le rêve de devenir magicien, a trouvé le livre des sorts de Sordid. Surpris par son père en pleine lecture, il brûle l'ouvrage et en jette les cendres



par terre. Malheureusement, ces cendres tombent sur un carré magique que Raunt avait auparavant tracé, provoquant la résurrection du maléfique sorcier. Sordid recrute ausitôt Raunt comme assistant et envoie une garde-robe enchantée dans l'univers de Simon pour attirer le héros dans le royaume magique. Sale affaire!

Derek Dela Fuente

EVIEW







OCTOBRE 94

66 Le Milia a définitivement fait entrer le multimedia dans l'ère du contenu. 99

Bob Stein. The Voyager Company



MARCHÉ International DE

L'EDITION

ET DES

NOUVEAUX MEDIA

Palais des Festivals Cannes - France 13-16 Janvier 1995



Le MILIA est le premier marché international délibérément axé sur la création et le développement de titres multimédias. Exposer au MILIA c'est bénéficier des meilleures opportunités de ventes de droits tous media, de coproductions multimedia

et d'accords de distribution. Exposer au MILIA c'est vous positionner dès aujourd'hui sur ce nouveau marché. Au MILIA 5000 acteurs clés de l'édition traditionnelle, audiovisuelle, électronique, de la vidéo, des jeux et des télécommunications vous attendent dans un cadre de travail exceptionnel. Ne manquez pas ce rendez-vous incontournable, signé Reed Midem Organisation.

Contactez Christophe Blum ou Anne Marie Parent, Reed Midem Organisation, Tél.: 44 34 44 44, Fax: 44 34 44 00.

# DOSSIER CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF THE PROP

À la rentrée, Ocean devrait frapper très fort avec deux titres tirant parti du CD-ROM. Tous deux destinés aux fanas de simulations spatiales, les jeux en question devraient remporter un franc succès s'ils tiennent leurs promesses. De quoi se consoler de la fin des vacances!

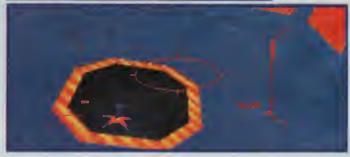
Standards:
Amiga 1200,
PC CD-Rom
Sortie prévue:
octobre

epuis l'annonce de son développement, il ne se passe pas un jour sans que quelqu'un demande des nouvelles d'Inferno, la suite du jeu de combat spatial Epic. C'est qu'à la sortie de ce dernier, à l'époque de la naissance du PC ludique, à l'époque de Wing Commander, Epic constituait la seule alternative au jeu d'Origin pour qui ne voulait pas investir dans une configuration "musclée" (j'imagine qu'ils ont dû le faire depuis, mais bon...). Epic a donc fortement marqué les consciences des PCistes convaincus, amateurs ou non du genre, malgré les critiques qui n'ont pas manqué d'être émises à son égard. "Epic a été initialement développé pour le ST et l'Amiga, Il a souffert d'un véritable engouement de la presse qui a créé des attentes trop élevées de la part du public. Il a donc été considéré par certains comme un chef-d'œuvre imparfait, dit Shaun Hollywood, de DID qui développe Inferno pour Ocean". Avec l'accélération des événements, l'affirmation du PC comme machine ludique à part entière, le progrès des techniques, c'est avec un certain émoi, pour ne pas dire un émoi certain, que tous attendent les premières images de Inferno, avec l'excitation toute caractéristique d'un grand événement. "Il y a un lien entre Epic et Inferno. Epic faisait allusion à une





Le moins que l'on puisse dire, c'est qu'Inferno, alias "Epic 2", est particulièrement soigné graphiquement, aussi bien dans les phases de jeu que dans les écrans intermédiaires.









détaillées et les plus soignées.

flotte humaine issue d'une Super Nova. Dans Inferno, on évoluera au sein de cette flotte et on pourra notammment entrer dans le vaisseau-amiral, chose qui était impossible dans Epic." Inferno bénéficie d'une présentation et d'effets totalement nouveaux. Le moteur 3D utilisé dans TFX a été entièrement "réécrit" pour gagner notamment en finesse et en détails. Inferno comporte de nombreuses phases de jeu, mêlant combats, aventure et stratégie, mais l'arcade y est prédomi-

nant. "Nous espérons qu'il séduira même ceux qui ne sont pas attirés par ce genre." Inferno est très intuitif, bien loin des simulateurs de vol et de leur imposant manuel. Une courte bande-dessinée est d'ailleurs jointe, introduisant les personnages et le contexte. On peut immédiatement entrer dans l'action. Les commandes sont sophistiquées et complètes sans être trop ardues, et le cockpit comporte tous les instruments nécessaires au combat et à la



navigation. Les 650 missions offrent un large éventail quant aux objectifs à accomplir et aux dénouements. Les plus simples mettent en scène des combats spatiaux classiques; d'autres, plus complexes, permettent de voyager de planètes en planètes, d'en survoler la surface... Il y a également des missions au cœur de stations spatiales où l'on tente de s'y échapper en errant dans le dédale de couloirs. Selon Shaun Hollywood, "Inferno offre un degré de sophistication jamais atteint dans un jeu. Pour les scènes de surface, nous avons conçu des thèmes pour chaque civilisation. Nous avons créé un monde avec une profondeur incroyable où l'on peut passer du macrocosme galatique au microcosme humain. Les détails sont saisissants quand on descend de 1 000 pieds d'altitude à une distance permettant de voir des gens mar-

cher. C'est un environnement cohérent mais néanmoins en perpétuelle mutation où l'on évolue à sa guise."

(ND Calor : ça ressemble assez à ce qu'on attendait de Elite 2). Pas étonnant quand on sait qu'Inferno a impliqué plus d'une centaine de personnes, avec en grande majorité des graphistes.

À propos de la "rivalité" Epic-Inferno/Wing Commander, Shaun Hollywood explique son point de vue :
"Je ne comparerai pas Inferno à
Wing Commander. Nous regardons
bien sûr toujours tous les produits
Origin, car ce sont de sérieux
concurrents (ND Calor : sans
blague!). Mais il n'y a pas de rivalité directe à cause de la technique
utilisée. Wing Commander est basé
sur des sprites, l'impression de la
3D est juste une illusion. Dans nos









SUITE...

SUITE...

jeux au contraire, c'est un véritable monde 3D où les objets disparaissent peu à peu à mesure qu'ils s'éloignent. Nous avons amélioré quelques caractéristiques comme le cockpit virtuel que vous avez découvert dans TFX, qui est un facteur primordial à l'implication du joueur. Quand on tourne la tête pour regarder les objets environnants, on s'y croit vraiment tandis que dans Wing Com-

mander, on a plutôt l'impression de les regarder sur l'écran d'un moniteur. Inferno comporte aussi des scènes cinématiques intermédiaires, mais je pense que nous avons été plus loin." Enfin, notons que pour le premier produit purement CD de DID (pour la version PC), ils n'y sont pas allés de main morte puisqu'Inferno sera entièrement parlé et dans les principales langues européennes!".



101 personnes dont une grande majorité de graphistes, travaillent d'arrache-pie d sur Inferno.





De nombreux écrans intermédiaires - somptueux soit dit en passant - ont été réalisés entre autres, par Donna Chippendale.

# IRON REGEL

Editeur : Ocean Prévu sur PC CD-ROM Sortie : Octobre



éveloppé par Meta Mode Design pour le compte d'Ocean, cet "ange de fer" s'annonce comme un compromis entre Inferno et TFX, le tout saupoudré d'une pincée de Robocop. Vous y incarnez le rôle d'un pilote du XXIe siècle plongé dans une guerre sans merci qui oppose trois grandes puissances. Le jeu se déroule sur trois campagnes composées chacune de plusieurs missions. Pour passer de l'une à l'autre, on peut bénéficier de scènes intermédiaires à la Wing Commander. De plus, des missions d'entraînement permettent de se faire la main en combattant un type spécifique de matériel sans avoir à disputer une campagne complète. Le jeu permet de se déplacer dans un monde gigantesque, incluant une visite sur la lune et dans des stations orbitales.

Le jeu complet sera en 3D avec ombrage de Gouraud. Robert Muir, le créateur du jeu, a passé énormément de temps à rendre le vol des appareils cohérent et à travailler de nombreux détails, tel la ligne d'horizon. Il faut dire que le souçi du détail est énorme dans ce jeu à l'échelle 1. Des modes de visualisation permettront de s'admirer au moyen d'une caméra. On disposera même d'un système de visualisation automatique qui offrira l'opportunité de se voir sous le meilleur angle possible en fonction de ses mouvements. Mieux encore, il sera envisageable, après avoir atterri et s'être camouflé, de vérifier du dehors si le camouflage est opérant. À l'ordre des réjouissances, on pourra aussi assister en spectateur, si on ne veut pas s'en mêler, aux batailles opposant les deux autres camps! En ce qui concerne le pilotage, on aura droit au traditionnel tableau de bord avec affichage 3D. En cas de pépin, il est prévu que le joueur - enfin le pilote - puisse s'éjecter avec une partie de son matériel ou même qu'il parte aux commandes d'un module de survie. Le pilote bénéfi-





rectement dans les ciera également d'armes puissantes, tel un canon rotatif permettant d'arroser tout autour de soi. Il faut dire qu'on a

tériel conséquent au vu des missions proposées : ainsi, l'une des missions consistera à explorer la face cachée de la lune! Pour cela, on disposera d'un module spécial équipé d'une caméra. C'est d'après les images envoyées par le module qu'on pourra se diriger! Les missions, qui pourront durer de 5 minutes à 1 heure, seront au nombre de 150. Enfin, il sera possible, avant de se lancer di-

intérêt à disposer de ma-

combats, de piloter "en touriste" afin de se familiariser avec les commandes de vol : visite de l'Australie, survol de la banquise ou exploration de l'espace. Bien entendu (ben tiens !), suivant que l'appareil est dans l'espace ou dans l'air, il ne réagira pas de la même facon.

Derek dela Fuente



### **VOUS AIMEZ** LE SUCCES...

...ALORS DEVENEZ MANAGER D'UN CLUB DE FOOTBALL!



Choisissez l'équipe que vous allez diriger et mettez au point des tactiques élaborées. MANAGE

Assistez aux matchs de votre équipe : toute l'action est animée.

Gérez les transferts de joueurs: achetez et vendez des joueurs mondialement réputés!

Négociez avec les sponsors et gérez les finances du club.

- évènements comme à la télévision! Canditions climatiques

Disponible sur Amiga et PC



En vente

dans les

Fnac et les

meilleurs

points de

vente

Distribué par UBI SOFT 28, rue Armand Carrel 93108 Montreuil Cedex





Le musée permet de découvrir une collection d'objets étranges.







Dans sa demeure de R'lyeh, la marte Cthullhu rêve et attend". Et qu'est-ce qu'elle attend, je vaus le demande ? Elle attend par exemple le passage d'une certaine camète, mais ne grillans pas les étapes et cammençans par le cammencement. Lors du dernier passage de la comète de Halley, en 1834, Lord Baleskine décauvrit, dans la ville d'illsmauth, une chase

Comme la version disquette datait de plus d'un an, Infogrames a fait des efforts pour que Shadow CD ne reste pas dans l'ombre. Mission accomplie avec un produit qui bénéficie de quelques ajouts intéressants.



Lorsqu'ils sont digitalisés, Tes décars sont vraiment très réussis.

extraardinaire. Hélas, il ne vécut pas assez langtemps paur en faire part à la cammunauté scientifique, ou du mains il ne fut pas assez longtemps maître de lui-même : peu de temps après, Boleskine devint fou et an dut l'enfermer dans un centre spécialisé. Seul témoignage de sa découverte : un jaurnal écrit de sa main. Vous, John Paker, êtes décidé à faire la lumière sur l'affaire, quelque 70 années plus tard. En qualité de reparter au Scientific News, vaus allez devoir enquêter dans la ville et rencantrer ses habitants. Au terme d'une présentatian animée, vaus vailà à pied-d'œuvre. L'écran qui représente le décar reprend le principe des jeux Sierra: vatre personnage, que vaus dirigez au clavier au à la sauris, évalue dans différents tableaux reliés entre eux par un scralling de l'écran. Lorsqu'un abjet peut être pris au étudié, le logiciel vaus en informe. Les déplacements, assez rapides, sant hélas assez saccadés, et l'animation de vatre persannage relativement sammaire. En revanche, les décars sant de taute beauté, principalement les scènes extérieures qui bénéficient d'un traitement différent du reste du jeu.

### **DES VOIX** DIGITALISÉES

Si le jeu reste, en terme de scénario, identique à la versian disquette, il faut signaler que taus

les dialagues sant en vaix digitalisées. Enregistrés (en anglais, arrr !) par des camédiens, ces vaix permettent de bien se plonger dans l'ambiance particulière de la ville d'illsmauth. Les persannages rencantrés dans Shadow af the Camet apparaissent en gras plan et sant taus inspirés d'acteurs américains des années 50. Du caup, les vaix elles aussi permettent de retrauver des intonations qui rappellerant quelques sauvenirs aux fidèles du ciné-club. Autre nauveauté : la ville est dotée d'un musée. En visitant ce dernier, an peut admirer une impressiannante collectian d'abjets étranges ayant tous un lien avec le culte de Chtullhu. On se déplace là aussi à l'aide des tauches du clavier au de la sauris, et lorsqu'an le sauhaite, an peut afficher un objet, tableau au document en gros plan. En ce qui cancerne la musique, je m'abstiendrai de tout jugement, la versian testée n'étant pas finalisée à ce niveau. Narmalement, il devrait s'agir de musique de qualité CD. Au baut du campte, an se retrauve danc avec un jeu de toute façon intéressant et original. Certes, si vaus passédez déjà Shadaw disquette, il sera passible de faire l'économie de cette versian CD (à moins d'être fana de Lovecraft) mais si vous débarquez (c'est à la mode depuis juin), vailà qui devrait occuper vas vacances.

**EDITEUR: GENRE:** NOTICE VF: 12 NOMBRE DE JOUEURS: 1 **CONTROLE:** 

Les vaix permettent de se mettre dans l'am-

Les décors, sauvent

d'excellente qualité.

▼ Les bruitages sant trap

🗸 Lars des gras plans,

les dégradés de couleurs sant ratés.

Le thême du jeu.

biance.

ariainal.

sabres.

GRAPHISME....15 BRUITAGE ..... MUSIQUE.... ANIMATION. MANIABILITE.. 16 DURÉE DE VIE.16 ORIGINALITÉ...15

# CD TESTS



# THIS WORLD

Cette version d'Another World est, sans contestation possible, la plus belle d'entre toutes, mais elle reste cependant, en-deçà de ce que l'on était en droit d'attendre d'une 3DO.





Mieux
vaut
éviter
d'emprunter cette
voie si
l'on n'est
pas muni
d'une
paire
d'ailes,
ou au
moins,
un bonne
assurancevie.

- ▲ Dieu, que ces décors sant beoux!
- ▲ L'animation fouillée et rapide.
- Les musiques et ombiances dignes d'un film.
- ▼ Les sprites 3D sont grossiers et peu colorés

EDITEUR:
INTERPLAY
GENRE:
ARCADE/
AVENTURE
NOMBRE DE
JOUEURS: 1
CONTROLE:
JOYPAD

GRAPHISME .... 16 BRUITAGE ...... 15 MUSIQUE ...... 17 ANIMATION .... 13 MANIABILITÉ .. 14 DURÈE DE VIE . 13 ORIGINALITÉ ... 15

85%

Enfin (I) "disponible prochainement" depuis l'onnonce même de lo sortie de lo 3DO. Out of this World, ce n'est qu'oujourd'hui que le logiciel d'Eric Chohi fait son opparition. Pour ceux qui ne connoitroient pas encore ce monumental hit, l'un des plus gronds succès qu'ait connu Delphine Softwore, il convient d'effectuer un petit retour sur le scénorio de ce dernier.

### UNE MALSAINE DIMENSION PARALLELE

Vous incornez, dans Out of this World, un jeune savont surdoué du nom de Lester Knight Choykin. Ce dernier se livre dans son laboratoire ò des expériences sur l'occélération des particules. Cette dernièresuit tronquillement son cours, lorsqu'un oroge éclote ou dehors, et, comble de molheur, un écloir vient fropper le loborotoire précisément ou moment où est mis en troin l'occéléroteur de porticules. Conséquence immédiate : une déflogrotion qui crée un gouffre dons notre espace/temps ou sein duquel l'infortuné professeur Choykin se voit ospiré. Quelques secondes plus tard, le voilò téléporté au beau milieu d'un univers parollèle très, très hostile. Votre but sero de trouver un moyen de revenir sur terre.

### UNE RÉALISATION PRESQUE SANS TARES

Concrètement, Out of this World est donc un soft où se mêlent adroitement de l'action digne d'un jeu d'arcade, et un scénario plus fouillé que ne le sont ceux de nombreux jeux d'aventures. De plus, vous dirigez Lester de multiples facons, en le faisant tour à tour morcher, courir, souter, se boisser ou encore distribuer des coups de pied ainsi que se servir d'une arme de paing, et bien d'autres choses encore! La roison d'une telle richesse d'onimation est toute simple: Lester, oinsi que tous les outres personnages et éléments qui se meuvent, sont intégrolement réolisés en 3D. C'est lò lo gronde force d'Out of this World, le petit détoil qui lui donne cet ospect "cinémotique". Aspect encore renforcé par lo beouté des décors dons cette nouvelle version, où lo 3DO démontre une fois de plus ses copocités grophiques. Absolument tous les fonds d'écron ont été ou préoloble peints à lo moin, puis diaitolisés en je ne sais combien de milliers de couleurs. Toujours est-il que le résultat est obsolument superbe. Même lorsque l'on connoît - c'est mon cas - déjò le logiciel dans son intégrolité, on o toujours envie de pousser plus loin, juste pour voir quelles surprises nous ont préparées les grophistes du jeu.

### UNE 3D INDIGNE DE LA 3DO

Toutefois, si l'on peut s'extasier sur la qualité des décors, on est en revanche ossez déçu par celle des objets 3D présents à l'écran. C'est bien simple, rien n'o chongé depuis les versions ST, Amiga ou PC, dont certoines dotent tout de même de 1991! Pourquoi ne pas ovoir oppliqué des textures sur les sprites, ou ou moins implanté une routine d'onti-oliasing pour omoindrir ces fächeuses morches d'escolier sur les contours ? L'animation en revonche a gagné en ropidité, les mouvements effectués par les personnoges sont maintenant beoucoup plus vifs, ce qui est ogréable mois ojoute un poil de difficulté supplémentoire ou jeu. Quont à l'ospect sonore, rien à dire, les diverses musiques et nappes de claviers sont ongoissantes au passible, et les bruitoges, digitolisés, ne déporent pos le lot. Bref, Out of this World reste plus que jomais un excellent jeu, mais il est un peu trop court ò mon sens et interploy ouroit sans doute oisément pu faire mieux sur cette puissante mochine

PINKY.

## JURASSIC PARK INTERACTIVE



déo" des studios Unide la conversion de Jurassic Park sur 3DO. Hélas, ce dernier est plus une compilation de petits jeux ayant tous pour thème commun les dinosaures.

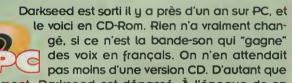
qu'une vraie aventure comme on pouvait s'y attendre. ici, vos objectifs pour remporter une partie sont au nombre de deux : rapatrier les personnages prisonniers (de cinq à onze personnes, selon le niveau de

C'est le tout nouveau difficulté sélectionné) de l'île vers département "jeux vi- l'héliport, et déplomber les protections mises en place sur le système versal qui s'est chargé informatique par un programmeur malintentionné. Le jeu est assurément très beau à voir, mais manque de liant (entre les diverses étapes) et surtout est bien trop facile pour les passionnés de jeux vidéo que nous sommes. Au niveau "normal", il ne m'a fallu que quelques heures pour terminer le jeu! À trop vouloir cibler "grand public", Universal s'est un peu fourvoyé. Espérons que la leçon sera retenue pour leurs prochaines productions

Pinku







graphiquement, Darkseed est dépassé. À l'époque de sa sortie en disquettes, il avait créé un petit événement car c'était la première fois que H. R. Giger, le créateur de la bestiole d'Alien, collaborait à un jeu. L'ambiance et le style sont donc, vous vous en doutez, des plus morbides. Quand on connaît le style de Giger, et notamment la noirceur de son univers "bio-mécanique", on ne s'étonne donc pas de la pauvreté de la palette de couleurs, à base d'ocre et de noir et blanc. Ca ne va pas très loin, surtout pour un CD. Certes, les voix sont en français dans le texte et les V.F. sont si rares, qu'il est de bon ton de les souli-

EDITEUR : CYBERDREAMS 70% NOTE D'ADAPTATION 12/20 gner. Tout de même, on se serait bien passé de la voix-off déclamant d'un ton monocorde "Oh, j'ai mal à la tête! Mon Dieu, ma tête me fait mal !". On veut des V.F., oui, mais pas à n'importe quel prix. En clair et sans décodeur, à moins que vous ne souez fan accro inconditionnel, passez votre chemin. Vous trouverez bien d'autres titres CD dignes de ce nom. Calor



Le support CD est idéal pour faire du faux neuf avec du vrai vieux. Jack Nicklaus, excellent jeu de golf à sa sortie, ne gagne pas grand chose à ce transfert sur CD-ROM. Certes, un éditeur de terrain est proposé ainsi que 16 parcours, mais franchement, qui aurait la patience de créer un terrain complet ? Si l'on s'adresse à des professionnels pour se procurer des jeux, ce n'est pas pour se taper le boulot à leur place. Reste donc un jeu de golf agréable, mais complètement dépassé par rapport à un produit comme Links 386, beaucoup plus réaliste et esthétique. Pour le reste, rien que de très naturel pour un golf sur PC. Après avoir choisi son

joueur et le graphisme qui le représentera à l'écran, on décide du parcours à effectuer. Même si l'on joue sur CD-ROM, le temps de chargement est assez rapide. Le terrain (vue derrière le joueur) est en 256 couleurs, mais le graphisme est assez inégal. Les arbres en particulier sont vraiment moches. Le temps de choisir dans so panoplie de clubs, et en route! Pour taper dans

la balle, on clique sur un barre graphe. Un premier clic lance le swing et un deuxième l'achève. Le logiciel qui gère le vent nécessite parfois que l'on vise en en tenant compte. Côté son, c'est là aussi démodé : la musique n'apporte rien et le bruit du tir ressemble surtout à la déflagration d'un pistolet à silencieux. Moulinex

**EDITEUR : ACCOLADE** 55º/o NOTE D'ADAPTATION 00/20

C'est un beau CD-ROM qui brille, mais hélas rien de neuf par rapport à la version dis- (dron quettes. il s'agit donc de UFO, testé il u a deux numéros, et de rien de plus. En résumé, disons qu'il s'agit d'un jeu d'aventure/action/stratégie en 3D isométrique et en français, dans lequel on doit combattre une invasion extra-terrestre. Le principe rappelle un peu celui de Syndicate, mais cela se joue par tours. Le graphisme est mignon, les sons itou. mais l'interface est lourdinque. Lourdinque également que cette version CD: non contente de ne rien ajouter au produit de départ, elle le ralentit même, les accès sur CD-ROM étant naturellement moins rapides que sur disque dur. Moulinex



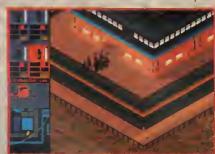
EDITEUR : MICROPROSE NOTE D'ADAPTATION DO/20

**EDITEUR:** ELECTRONIC RTS/BULLFROG GENRE : ACTION NOTICE : VF NOMBRE DE JOUEURS : JUSQU'A 8 CONTROLE:

GRAPHISME .... 16 BRUITAGE ..... MUSIQUE.... ANIMATION. MANIABILITÉ. DURÉE DE VIE. ORIGINALITÉ... ADAPTATION.

Sorti il y o un on, Syndicote est de retaur dans une versian CD-ROM froncisée. Excepté lo présence de American Revalt, un doto-disk rojoutant 21 missions, le jeu reste identique à l'original. Pour se cansoler. an peut taujours se dire qu'on y gagne la possibilité de jauer directement du CD. À mi-chemin entre l'oction et lo strotégie, Syndicate vous met oux commandes de quotre humonoïdes travaillant pour une organisation gauvernementale. Le but du jeu est de canquérir des territoires. À l'oide de lo souris, on déploce les personnoges un par un

ou par groupes, afin de remplir les missians: enlèvement, meurtre, éradicotion d'un syndicat adverse, etc. Très intéressant parce qu'en temps réel, le jeu bénéficie d'onimatians particulièrement fines. Choque mission se déraule dons une ville futuriste : sur les murs, des publicités animées rappellent le film "Blaidereuneur" et ca et là, de curieux véhicules - qu'il est possible de conduire - sillannent les rues. Au fur et à mesure de la progressian du jeu - à lo condition qu'on ait attribué un peu de l'argent gogné à lo recherche - an dispose d'ormes nauvelles. Si vaus ne cannaissiez pas Syndicate, cette secande sortie devroit vaus permettre de découvrir un jeu passiannant qui n'a pos pris MOULINEX





- ▲ Ambiance cyber ga rantle.
- Ban dasage d'action et de stratégie.
- Bruitages digitalisés.
- Graphisme particuliè rement fin.
- Le made multi-jaueur nécessite Eternet.
- C'est parfois répétitif.
- Ce CD est identique à la versian disquette.



**DU 16 MAI AU 16 JUILLET 1994** (HORS JOURS FÉRIÉS)

A GAGNER CHAQUE JOUR **UN ENSEMBLE** TV VIDEO JVC

AU 36 68 80 09





### **COMMENT PARTICIPER:**

- Appelez le 36 68 8009 (2,19 F/mn)
- Laissez vatre n de téléphane et vatre date de naissance
- Répandez aux questions

Le gagnant du jour sera désigné par tirage au sart parmi les bonnes réponses reçues. Les gagnants serant prévenus par téléphane pour fixer les date et heure de livraisan.

Jeu gratuit sans abligation d'achat.

Frais de cammunication téléphonique (base 2 mn à 2,19 F/mn sait 4,38 F) rembaursés sur simple demande écrite (au plus tard le 31/12/94) à l'adresse suivante: NACRE/JVC,

7, rue Daru, 75008 PARIS.
DU 16 MAI AU 16 JUILLET **COMPOSEZ LE** 

68 8009

### TABLEAU RECAPITULATIF

NOTE PROBLEMS SE	20%	20%	59% AMIGA	. %09	%09	65% DISPO PC DISK	70%	70% DISPO PC DISK	73%	75% PREVU SUR PC	75%	78%	80%	80%	× 80%84%	81%   PREYU SUR PC	82%	82% DISPOPORT CO-ROWCD32	84% DISPO PC CD	85% DISPO PC	85%	85% PREVU AMIGA	86%	87% PREVUA1200 / CD32	88% AMIGA	88% R, ST, FALCON, A, A1200	%06	90% DISPOPICIO, PC-MACDK	90% PRÉVU AMIGA	%06	%06		91%	2 % %
CONFIGURATION		486 DX				486 66	l	386 33	l		386 33	386 33					486 33		486 66	486 33		486 DX	486SX	VLB	386DX	486 33	Ì	486 66	486 33	486DX50	486DX	10£DV	400UA	400UV
CONFIGURATION	١	386 33	l		l	486 33	l	386 16			386 16	386 16			ı		386 33		486 33	386 33		386 33	386DX	386 SX	386SX	386 33	I	486 33	386 33	386DX33	386DX	386DX		
CARTE SON S.B = SOUNDBLASTER		ADLIB/SOUNDBLASTER	I			ADUB SBLASTER	I	ADLIB, SB, SB16, PROAUDIO	i		ADUB, SB, SB16, PROAUDIO	ADUB, SB, SB16, PROAUDIO, ROLAND					ADUB, SB, SB16, PROAUDIO, ROLAND 386 33		ADUB SBLASTER	ADU8 S8LASTER			SB/PAS386SX	ADUB/S.BLASTER	SB/ADU8	ADLIB S.8LASTER		ADUS S. BLASTER GAL MIDI	ADUB, S.BLASTER	SB/PAS/GM	SB/PAS/GM/AWE32	SB/PAS/GM/GRAVIS/AWE32		
VIDÉO		VGA				VGA		VGA			VGA	VGA	ı				VGA		VGA	VGA		VGA	VGA	VGA	VGA	VGA		VGA	VGA/SVGA	VGA	VGA	VGA		
CONTROLE	JOYPAD	3/C	JOYPAD	JOYSTICK	7/(	SOURIS CLAVIER	JOYPAD	SOURIS, CLAVIER	S/ſ	CLAVIER	SOURIS, CLAVIER	CLAVIER	JOYSTICK	JOYSTICK	NC/S	JOYSTICK	SOURIS, CLAVIER, JOYSTICK	JOYSTICK	SOURIS CLAVIER	SOURIS CLAVIER	JOYPAD	J/C	J/S/C	7/C	الر ا	SOURIS CLAVIER	JOYSTICK	SOURIS CLAVIER	JOY/CLAV/TRSTMASTER/JOY PRO	S/f	J/S/C	JISIC		SOURIS
EXTENSION		1MO	I	1MO	1,40	4 MO	ı	640KO	l	1MO	640KO	640KO	2MO	2MO			4MO	2MO	4 MO	4 MO		1MO	2 MO	1MO	640 KO	4 MO	1MO	4 MO	4 MO	4 MO	4 MO	2 MO		1MO
N S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	5		100			16	10		ı				I		ı				10		5		1-24 MQ 1 CD					16	2		I			I
											ОW9						16MO			4 MO			1-24 M		3 MO	10 MO				15 MO	12 MO	1 MO		•
SAUSUOL SAUSUOL	8	8	8	-	-	4	-	-	-	4	-	4	-	01	8	-	-	8	-	6	-	8	-	8	-	-	8	∞	-	<b></b>	<b>-</b>	<b>*</b>		<b>-</b>
NOTICE	ò	<b>∀F</b>	₹	₩.	₹	9	9	×	¥	₹	9	₹	·¥	₹	¥	¥	9	₹	9	₹	9	₹	ò	₹	¥	₹	₹	₹	VF ·	9	ΥF	9		₹
GENRE	SEAT'EM UP	FOOTBALL	REFLEXION/ACTION	ARCADE	AVENTURE/ACTION	GOLF	MULTI-JEUX	AVENTURES	ARCADE	FLIPPER	SIMUL. ECONOMIQUE	FLIPPER	PLATES-FORMES	FOOTBALL	ARCADE	REFLEXION/ACTION	AVENTURE/ACTION	FOOTBALL	AVENTURES	WARGAME	AVENTURES/ACTION	FOOTBALL	STRATEGIE/ACTION	FOOTBALL	PLATEFORMES	JEU DE ROLES	8EAT'EM UP	STRATÉGIE/ACTION	SIMULATEUR	ARCADE	SIMULATION	ARCADE		AVENTURES
STANDARD	300	8	CD32	AMIGA	A500/A1200	PC CD ROM	300	PC-CD ROM	AMIGA	AMIGA	8	<del>ا</del>	A1200	A1200	A1200	AMIGA	8	A1200	PC CD ROM	8	300	8	PC CD ROM	2	2	2	AMIGA	PC CD-ROM	2	8	2	8		AMIGA
NOM	ULTRAMAN	EMPIRE SOCCER	SUPER METHANE BROS	DRACULA	IMP.MISSION 2025	IACK NICKLAUS	JURASSIC PARK	DARK SEED	BUMP'N BURN	PINBALL QUEST	DETROIT	PINBALL DREAMS 2	PIERRE LE CHEF	SIERRA SOCCER	8ANSHEE	BENEFACTOR	AL QADIM	KICK OFF 3	SHADOW OF THE COMET	D-DAY	OUT OF THIS WORLD	WORLD CUP '94	REUNION .	PLANETE FOOTBALL	COOL SPOT	ISHAR 3	ELFMANIA	SYNDICATE	OVERLORD	DELTA V	TIE FIGHTER	RAPTOR		KING'S QUEST 6

Notation des tests : 90%-Exceptionnel • 80%-Trés bien • 70%-Bien • 60%-Pas mal • 50%-Moyen • 40%-Bof • 30%-Mauvais • Moins de 20%-Totalement nul.



# OFFRE SPECIALE D'ABONNEMENT





### JOYSTICK, le magazine des jeux sur micro et CD-ROM

Chaque mois, plus de 150 pages consacrées à l'actualité des jeux :

- des dossiers complets, des infos, les previews des derniers jeux et des nouveaux matériels.
- des tests avec notation et des soluces sur tous les jeux pour mieux s'y retrouver et réaliser des super-scores.
- le cahier spécial CD-ROM pour découvrir les jeux d'aujourd'hui et de demain.

Joystick, c'est "la" référence pour tous les passionnés des jeux sur micro.

Pour tous les abonnés, des super avantages:

- JOYSTICK arrive chez vous avant sa parution en kiosque.
- 2 Les petites annonces que vous faites passer sont prioritaires.
- 3 Vous disposez de 120 minutes de connexion sur 3614 JOYSTICK.

En cadeau: une superbe casquette



Cette casquette siglée JOYSTICK est un vrai signe de recannaissance pour taus les mordus des jeux sur micro. toile 100% coton - taille ajustable).

OUI, je profite de cette offre exceptionnelle d'abonnement à JOYSTICK pour 1 An (11 n°) à 199F au lieu de 270 F. En plus, je recevrai en cadeau de bienvenue ma casquette.

Je joins mon règlement à l'ordre de JOYSTICK par:

chèque bancaire ou postal mandat

Je renvoie mon bulletin avec mon règlement à : JOYSTICK Abonnements 90, rue de Flandre 75947 PARIS CEDEX 19

Offre valable 2 mois et réservée aux nouveaux abonnés

"Tarif pour la France métropolitaine uniquement.
"Informatique et Liberté : le drait d'accès et de rectification des données concernant les abonnés peut s'exercer auprès du service abonnements. Sauf opposition formulée par écrit, les données sont communiquées à des arganismes extérieurs."

CT	062	CC	51	
	No	<b>.</b>		

Prénom:

Adresse: \_

Code Postal:

Mon ordinateur est un : \_\_

Pseudo \*:

\* A créer sur 3615 pour profiter du 3614 JOYSTICK

### Amiga

### Achat

Dép. 44 Achète lecteur externe 3"1/2 à 250 Frs et extension de mémoire 1,5 Mo à 300 Frs pour A500.

Dép. 51 Achète jeux CD32 (Prey an Alien encounter, Gunship 2000, Ultimate Bod Blows) et films er PMV (jeux de guerre, Star Trek). Contacter Perdereau Patrick au 26 02

Dép. 59 Cherche toutes sortes jeux CD32, vends A500/600/1200, vends anciens Joys, Gen4. Contacter Benoît Caffray, 1, hopasse du Vert Gazon, 59147 Gondecourt, ou têl au 20 90 10 30 à partir de 18 h.

Dèp. 59 Achète moniteur couleur Amiga à prix raisonnable. Contacter Jérémy au 20-32-79-44 après 17 h 30.

Dép. 63 Achète vieux jeux originaux sur A500 pour compléter collection Demander Dominique au 88-78-43 46, à Strasbourg.

Dép. 77 Achète jeux originaux Amiga 500 : Bargon Attack Contacter Claude Chevallier au 64 05

Dép. 78 Achète ou écluinge new pour CD32. Franck au 30 24 74 43.

Dép. 95 Acbète Real 3D, Scene Animator V4.0, Caligor 124, SVGA 14", DD A1200, Blizzard, 1200 Turbo, 40 MHz avec 4 Mo et Copro 33 MHz. Demander Nicolas au 34 71

### Contact

Dép. 1 Cherche contacts sur Amiga, èchanges, ventes, réponses assurées. vends également MAC SE FDHD Macwrite, Macpaint, imprimante HP Deskwriter: prix à débattre. Marc Perrot, 19, Rue A. Mas, 0100 Bourgen-Bresse ou tél au 74 21 96 19.

Dép. 6 Échange démos A500/1200. joindre 1 disk pour liste. Mr Guillot Pascal, Poste restante, Avenue Thiers, 06000 Nice

Dép. 6 Cherche contacts sérieux et durables pour A500 sur 06. Envoyer liste à Aghazarian Mike, Lotissement La Fuont, 290, Route de Grasse, ou tél au 93 64 89 28.

Dép. 6 Cherche contacts Amiga, PC pour échanges et ventes. Didier au

Dép. 13 Cherche contacts sur Amiga 500/1200 et STE, liste à la demande Écrire à Gebleux Jean-Lue, "Le Respelldo", 608, Chemin de Picholiny, 13140 Miramas.

Dép. 31 Recherche contacts sur jeux de réflexion ainsi que docs diverses. Contacter Mr Maume Christophe, 28. Rue Chaptal, 31400 Toulouse ou têl au 61 20 73 10 après 19 h.

Dép. 33 Cherche contacts sur Amiga 500+/600. Écrire à Lozes Dominique, 4, Allèe des Chaînes, 33,370 Artigues.

Dép. 33 A500/1200/CD32 échange nbx jeux, dėmos, DP, envoyer disquette pour liste. Contacter Mounissens Siegfried, 319, Ch. de Pavin, 33141 Cadaujac.

Dép. 37 Cherche contacts sérieux rapides et durables pour achats de jeux à has prix. Vends jeux, débutants hienvenus. Brault Anthony, 13, Mail David d'Angers, 37000 Tours, ou tel au 47 38 46 67

Dép. 42 Cherche contacts sur A1200 pour échanges jeux démos. Brandin François, 35, Rue Étienne-Dolet, 42300 Roanne, ou têl au 77 68 61 95.

Dèp. 49 Jeune programmeur cherche

Contacter Youen Chene. I,a Bretonnerie, 49123 Champtoce-sur-

Dép. 50 Le groupe de démo Tornade sur A1200 cherche un bon coder. Écrire à Larose Vivien, La Cour Hebert, 50200 Heugueville, ou tél au 33 46 72 54.

Dèp. 51 Échange jeux Amiga 1200. Contacter Eric Stanti, 42, Rue d'Haussignemont, 51340 Blesme.

Cherche A1200/500, nbx jeux. Envoyez vos listes à Leleu Yannick, 458, Bois d'Achelles, 59910 Bondues, ou têl au 20 94 43 42

Dep. 56 Cherche outils pour faire des jeux ou des dêmos de bon niveau contre jeux ou autres. Tel : Alan au 97 24 59 85.

Dép. 59 A500/1200/600 échange: dėmos, utilitaires, jeux. Écrire Damien Wolnik, 446, Avenue Louis Herbaux, 591400 Dunkerque

Dép. 59 Achète ou échange logs A500/1200. Demander Pascal au 20 42 03 04 après 18 h.

Dép. 59 Cherche contacts sérieux Amiga 1200/500/600, envoyer liste, réponse assurée. Ecrire à Olivier Philippe, 31, Rue Maurice Ravel, 59250 Halluin.

Dép. 62 Echange jeux sur A500, envoyer liste, possède nbx softs. Thomas David, 20, Rue du 8 Mai 62143 Angres.

Dép. 62 Cherche contacts sur A500. Dechomel Anthony, 10, rue de

Dép. 62 Echange jeux sur A500, possède nbx jeux, envoyer liste à Thomas David, 20, Chemin d'Aix, 62143 Angres

Dèp. 62 Cherche accros sur Amiga 500/1200 pour échanges jeux anciens et nouveautès. Baranowski Bernard, 7, rue Marcel Cachin, 62210 Avion.

Dép. 64 Echange, vends à bas prix jeux, dèmos, utils, doc, modules... sur A500/1200, env. liste + D7 pour réponse. Pixies Résidence, Suhas Caradoc, Porte A. 64100 Bayonne

Dép. 64 Cherche contacts dans toute l'Europe sur A1200 de préférence pour échange et vente de jeux démos, utils, docs, modules... nbx disks, envoyer liste à Pixies Res. Suhas Caradoe Bat 4 64100 Bayonne

Dèp. 75 Cherche contacts sur Amiga pour échange ou ventes à bas prix débutants bienvenus. Ecrire à JM Rousseau, 28/C, Rue des Bluets,

Dèp. 76 Echange softs sur A1200 et 486, Vends A1200, HD 80 Mo pleins nbx jeux, 2 manettes, factures 800 Frs à débattre. Tél au 35 84 7611 à partir de 17 h à Arnaud,

Dèp. 80 Cherche contacts rapides e sérieux sur A500/1200 pour échange. Envoyer liste à Delavenne Olivier, 2, Rue des Moineaux, 80700 Roye

Dèp. 83 Cherche aide pour sauvegarder D-Day, propose jeux ou utilitaires contre aide sur A1200. Charles au 94 20 07 28.

83 Cherche contacts sur A600/1200 pour échange ou vente à has prix. Contacter Chancey David, 68, Cours Lafayette, 83000 Toulon, ou tel au 94 24 96 26.

Amiga, Contacter Olivier Bertrand, 491, Rue de Pont, 88200 Dommanin Les-Remiremont, ou tél au 29 62 29

graphistes sur DPaint et sur A500 I Dép. 91 Le numéro 4 du Fanz Dép. 22 Vends Interface Midi pour Dép. 43 Vends A500, moniteur Dép. 59 Vends jeux, démos, Mo pour finir jeu de stratégie. Antiga-Mag est sorti, super test. Tél Antiga, clavier Yamaha P8851 : 1500 couleur 10858, ext 1 Mo, souris, joy, utilitaires, sur Antiga 500/600/1200. Aniga-Mag est sorti, super test. Tél au 69 45 22 07 ou Amiga-Mag, 4e Rue de Châtillon, 91260 Juvisy-sur-Orge (10 Frs : frais de port inclus).

> Dép. 92 Cherche contacts sérieux sur Amiga 500. Ecrire à Holleville Chris, 3, Avenue Gabriel Péri, 92350

> Dép. 94 Echange originaux : Lords of Power, The Battle of Britain. Korglits of the Sky. Planete Aventure, D Day, Wings. Tél au. 45 47, 49, 99, ou Bertrand Pascal, 2, Avenue Camot, 94230 Circhan.

Dép. 94 Recherche sur A500 spécialistes simulations, échanges jeux et docs. Tél au 43 68 27 28 ou contacter Bazetoux Jean-Marc, 25, Rue Marèchal Leclerc, Båt D, 94410

Dép. 95 Cherche contacts sur A600/1200. Contacter Ludovic au 30 39 33 85 ou écrire à Ludovie Tanner, 2, Rue de la Libération, 95450 Condécourt.

Dép. 99 Cherche contacts sérieux sur Amiga, possède nbx news, vendeur s'abstenir. Ecrire à Thierry Hennau, BP 16, 1370 Jodoigne Belgique.

99 Cherche A1200/500, news, utils, débutants acceptés mais vendeur s'abstenir ! ontacter Hennau Thierry, BP 16 13700 Jodoigne, Belgique, ou têl au 01 08 10 819.

### Vente

Dép. 1 Vends A500 1 Mo, horloge moniteur couleur 1083S, 100 jeux utils, 2 joys, souris, tapis, meuble c boîte de rangement, état neuf : 3 000 Frs. Têl au 74 77 73 79 après 19 h.

souris, joys, jeux et utils, manuel, état super neuf : 1 100 Frs. Contacter Romero Pascal, 27, Rue Amédée, 7 'Les Vallées", 06300 Nice

Dêp. 8 Vends très nbx jeux à ba prix, liste sur demande. Tél au 24 29 32 05 à Fabrice.

Děp. 10 Vends A2000, souris, joy, cáble péritel, nbx disks peu servi : 2 500 Frs frais de port compris. Tel au

Dép. 12 Vends news A500/1200, joindre enveloppe timbrée. Contacter Vidal David, 404, Chemin ioindre du Côteau des Cazes,12400 Saînt-

Dép. 13 Vends jeux A500 : Epic PowerMonger. Interphase, Datadisk, Syndicaie, Nord et Sud etc. Vends jeux C64 K7, jeux Amiga de 100 à 250 Frs, C64 : 50 à 90 Frs. Tel au 91 64 51 88 et

Dép. 13 Vends A500, ext, souris tapis, ècran 1084S, nbx jeux et utils imprimante Epson LQ 820 : 2 500 Frs à débattre. Contacter Jean-Paul att 91 95 67 42.

Dép. 13 Vends A1200 HD 40, drive 3"1/2 TBE : 2 000 Frs. Tel au 91 93 71 66 et demander Christian.

Dèp. 13 Vends jeux sur Amiga 1200/500. Contacter Broucke Jimmy, 5, Avenue Jean Moulin, 13580 La

Dép. 13 Vends jeux Amiga originaux : 500 Frs les 27. Mr Eric Ferrier, Les Micocoulers, Bt B4, 8 bis, Boulevard Roland Dorgeles, 13014 Marseille.

Dép. 19 Vends jeux, dêmos sur A500/1200 à bas prix, liste sur

Frs, ainsi que la Horde pour 3DO 290 Frs. Tél au 46 34 36 78 (David)

Dép. 25 Vends Amiga CD32, 4 jeux Oscar, Digger, D-Generation, Microcosm, 1 manette, boîtes et notices, - de 3 mois : 2 000 Frs. Tél au 81 56 22 10.

Dép. 25 Vends softs Amiga tout genre, liste contre 2 timbres, vends aussi revues etc. Boinot Alexandre, La Planée, 25160 Malbuisson, ou tél au 81 69 63 95.

Dep. 28 Vends A1200, TV, DD 60 Mo, imprimante, manette, nbx jeux, Amos, DSS, DPaint 3, rubar imprimante neuf. Tél au 37 31 21 26

Dép. 29 Vends A600, DD 20 Mo moniteur couleur, joys : 1 800 Frs. Tel au 98 39 56 53.

Dép. 31 Vends CD32, 4 jeux, 1 pad 1 800 Frs. Tel au 61 07 15 34 ou Déritier Enc, 5, rue d'Alsace, 31170

Dep. 31 Vends sur CD32 Oscar, Digger, Microcosin les 3 pour 300 Frs. Tél au 61 80 85 71.

Dep. 31 Vends Amiga 500, 1 Mo lecteur externe, souris, 5 joysticks quadrupleur, et moniteur cooleur e 100 à 150 jeux, utils : prix à débattre Tél au 61 30 32 56 (répondeur).

Dép. 31 Vends jeux AJ200/500 à bas prix, échange possible (envoyer liste). Écrire à Termes Jérôme, 3, Allée de la Massane, 31770

Dép. 31 Vends jeux originaux Genesia et Monkey Island 2 : 200 Frs. Echange news et DP Amiga 200 Contacter Florent au 61 84 97 57

Dép. 31 Vends Amiga 2000B, 1 Mo Ram, carte PC, nbx jeux et utils, joys, accessoires: 1 700 Frs. Tel ao 61 12 02 11 A Olivier

Dèp. 33 Vends nbx news et oldies avec emballage d'origine. Contacter Denis au 56 74 74 12 ou laisser

Dép. 34 Vends jeux Amiga 500/500à bas prix, liste sur demande au 67

Dép. 34 Vends A500 1 Mo, éeran 10838, lecteur externe, 2 joys, boîtes, 150 disks : 2 800 Frs. Tél à Yann au 67 71 84 54 ou 67 64 63 00.

Dép. 35 Vends Amiga 1200, nbx jeux et utils, écran, souris, manettes, 2e lecteur ext, the et prix correct. Tél au 99 99 17 10.

Dép. 38 Vends 50 disks pour Amiga 500 + 12 originaux comp. (Syndicate, Dungeon Master, Black Crypt...) + GFA 3.0 + routines GFA pour ST. Faire offre au 76 48 90 98.

Dép. 40 Vends Amiga 500+, ave-100 jeux (news), 3 joysticks, 50 revues, contacts : 2 500 Frs. Eric Delasalle au 58 57 60 98.

Dêp. 42 Vends imprimante citizer 120D avec un niban sup : 900 Frs et moniteur 1084S ; 1 200 Frs + port. Ecrire à Arnaud Saint-Antoine, 10, Rue Leriche, 42190 Charlieu.

Dép. 42 Vends Syndicate 100 Frs Sorcerer Lord 30 Frs, achète échange, vends wargames et jeux de stratégie sur A500, Bassenghi David, 49, Rue de Terrenoire, 42100 Saint Etienne. Tél au 77 33 05 98.

Dep. 42 Vends Amiga 500+ avec au 77 56 95 05

tapis, boîtes, jeux : 2500 Frs à débattre. Tél à Nicolas au 91 85 33

Dép. 44 Vends A500 (2 Mo), achete nov 92, alimentation, cable péritél, souris, manette, 30 disks (jeux et utils) 1 200 Frs. Tél au 40 34 70 51 à Antoine sur Nantes et région.

Mo, moniteur 10845, 2 joysticks, nb jeux et utils, en très bon état : 2 000 Frs. Tél au 40 52 43 20 apres 18 h.

Dep. 44 Vends Amiga 500 (1 Mo) 220 disks, (jeux, utils), souris, 2 joysticks, interface 4 joysticks | 1 000 Frs. Contacter Jérôme au 40 88 18

Dep. 44 Vends Amiga 500 1 Mo frive ext. 800 Frs, vends auss (news, oldies) à bas prix. Didier Fretel, 8, Rue Samuel de Champlain, 41300 Nantes, ou tel au 40 76 32 61

Dep. 51 Vends Amiga A500 (1 Mo) environ 250 disks, moniteur couleur 1083S, 1 joy, 1 souris : 2 500 Frs. Tel

Dép. 51 Vends Civilization 500 PR 150 Frs, et clierche contacts sur A1200 PR, échange ou vente. cherche original de A-Train. Lerouge Philippe, 11, Rue de Courlancy. 51100 Reims.

Vends jeux pour Amiga 1200, liste sur demande à Hardy Etienne, Rue des 3 Frères Lièvre, 54136 Bouxières-aux-Dames.

Dép. 54 Vends A500, extension 512 Ko, avec horloge, moniteur couleur 1084S, 2 joys, nbx jeux : 1500 Frs. Contacter Bertrand Renard, 19, Rue du Mont Saint Jean, 54610 Sivry.

Dép. 57 Vends news sur A500/1200 à bas prix. Contacter Marc Vappiani, 25, Boucle du Breuil, 57100 Tbionville, ou tél le weck-end au 82

Dép. 59 Vends Amiga CD32 avec 1 joypad, 7 jeux dont Microcosm, encore garantie : 3 000 Frs. Tél au 20 56 96 31 après 18 h,

Dép. 59 Vends Amiga CD32, 9 jeux 2 400 Frs, Amiga 500, ext, 512 Ko. 150 disks : 1 000 Frs. Tel au 27 91 29 75 à Stèphane

Dep. 59 Vends Dune + Lure of the Tempress + Project TX + NO 2nd Prize + White's Snooker: 250 Frs ou èchange contre jeux SNES, MD, SNK Vends 3DO. Tél à Martial au 27 74

Dêp. 59 Vends digitaliseur sonor pour tous les Amiga, softs, manue format des fichiers IFF (mixage, ècho, fondu...), le tout 350 Frs. Tèl au 27 60 04 94 à Fabien Corrente.

Dép. 59 Vends à très bas prix jeux sur A600 et recherche news Demander Mathieu au 20 86 75 37 ou envoyer liste au 64, Rue de la Gare, 59221 Bauvin (sauf le week-

Dèp. 59 Vends jeux A500/600/1200 8 bas prix, cherche jeux sur CD32, vends jeux, anciennes revues (Joy, Gen4). Tél au 20 90 10 30 ou 1 Impasse du Vert Gazon, 5914 Gondecourt, à Benoît Caffray.

Dép. 59 Vends A500 ext. 512 Kc avec horloge, moniteur couleur 1083S, souris, 50 jeux, utils, boîte de rangement, le tout pour 1 600 Frs. Contacter Yannick au 20 94 43 42.

demande, réponse rapide. Ecrire à Mo, joystick 2 boutons, souris, tapis, Dep. 59 Vends Amiga 500 extension Conche Gérard, 33, Rue André Maurois, 19100 Brine, ou tèl au 55 (Amos)... le tout pour 1 400 Frs. Tèl Mo, 2 Mo, 2 joys, 1300 disks, revues. Tèl au 20 07 80 83.

Dép. 60 Vends A1200, IID 80 Mo, 4 Mo, lecteur externe, télé couleur 37 cm, nbx disks 2 manettes, jeux originaux 6 400 Frs. Tél au 44 82 24 76 après après 18 h.

Dép. 61 Vends Amiga CD32 + 6 jeux : prix à débattre. Tél au 33-28-93-86 entre 9 et 11 h et 20 à 23 h.

Dép. 62 Vends jeux à très bon prix sur Amiga. Contacter Jean-Francis, 58, Gité du Château d'eau, 62970 Courcelles-les-Lens

Dep. 62 Vends A500, moniteur 1083S, drive externe, extension 512 Ko, 3 manettes, boites de rangement, très nbx jeux : 2 500 Frs.

Dép. 62 Veads A1200, HD 60 Mo, 2 joys, souris, docs, lecteur externe 5\*1/4, imprimante DMP2160 câbles, 2000 disks (news et oldies) ; 6 500 Frs à débattre. Tél au 21 43 28 16 à

Dèp. 62 Vends ou échange sur CD32 jeux CD : Pirate Gold 100 Frs, Chaos Engine 120 Frs, Nigel Mansell 80 Frs, Sensible Soccer 80 Frs, Microcosm 150 Frs etc. Tél à Albert au 21 04 53 82.

Dèp. 64 Vends Amiga 600, nbx jeux, utils, démos, joystick, boîte de rangement, the, peu servi : 2 100 Frs. Tel au 59 63 38 35 après 18 h 30

Dèp. 66 Vends Amiga CD32, 5 jeux 1 joypad : 1 800 Frs. Tel au 68 21 59 75 après 19 h.

Dèp. 67 Vends A500 Plus, nbx jeux (Syndicate, BB Galactic...), nbx utils (excellence, infofile...), souris, livres = 1 200 Frs à débattre. Demander Vincent au 88 92 58 61.

1084S, joystick, manuel, neuf (1 an) : 4 000 Frs avec 10 jeax : 5 500 Frs. Tél au 88 50 15 00 et demander Killian après 19 h, sauf mercredi et week-end.

Dép. 67 Vends A500 Plus. alimentation, souris, joystick, cordon péritél, boîte de rangement de rangement disquettes, 200 disquettes (jeux, utils) : 2 000 Frs à débattre. Didier au 88 33 52 43.

Dép. 69 Vends A500+, 1 Mo, 2 1 souris, tapis, écran manettes, couleur 1083S, 100 jeux et utils, boîtes, prise péritél : 3 200 Frs. Tél à Pierrick au 78 22 46 45.

Dep. 69 Vends Amiga 1200 sous garantie, moniteur, 2 souris, 2 manettes, nbx jeux (A. Breed 2, Hired Guns, Skidmarks...), utils, état neuf à prix intéressant. Tél au 78 59

Dèp. 69 Vends Amiga 1200, horloge interne, TV 55 cm avec tèlècoinmande si tuner, 2 joys, 300 disks, boîte de rangement, revues. Tèl au 78 40 80 54 à Alain.

Dép. 73 Vends jeux A500/1200 liste sur demande, prix intéressants à Mr Moerenhout Laurent, 124 Place St Léer, 73000 Chambéry ou au 79 85

Dèp. 73 Vends jeux Amiga 500/1200. Contacter Christophe Bordelier, Hameau de Lachat, 73160 Vimine, ou tél au 79 69 59 89.

Dép. 73 Vends jeux sur Amiga 500/500+/600/1200 news, oldies. Andrieu David, 12, Rue de la Mairie, 73390 Chamoux.

Dép. 73 Vends jeux A1200/500. Contacter Christophe Bordelier, Hameau de Lachat, 73130 Vimines, OIL 79 69 59 89.

### **PETITES** ANNONCES

10, rue Thierry Le Luron 92592 LEVALLOIS PERRET CEDEX

garantie, moniteur couleur Philips, 2 joysticks et de très nbx jeux : 3 000 Frs. Contacter Laurent au 49 27 41

Dép. 75 Vends A500, extension, l boîte, disquettes en the : 900 Frs. vends lecteur externe tout neuf : 350 Frs, disquettes vierges 2 Frs les DD et 3 Frs les HD. Eric au 43 66 70 22.

Dép. 76 Vends A600 sans n nbx logiciels : 1 000 Frs à débattre. Tél au 35 96 26 63 après 19 h et demander Thierry.

Dép. 76 Vends Amiga 1200, joys sourts, hnîtes de rangement, nlo jeux et utils, garantie : 1 300 Frs Frs. Tél au 35 85 74 46 après 18 h.

Dép. 77 Vends A500 (1 Mo) moniteur, 200 disks, matériel : 1 900 Frs. Tél à Jérôme au 60 02 97 31 en

Dép. 77 Vends A500, 512 Ro moniteur couleur, lecteur externe nbx disks : 2 200 Frs. Tél à Christophe au 60 07 11 68.

Dép. 77 Vends CD32, 2 joypads Microcosm, Labyrinth of Time, Lotus Trilogy, Elite 2 à 2 500 Frs. Tel au 64 66 20 44 à Cyril.

Dép. 77 Vends A1200 neuf per servi, lecteur externe, nbx disks, tapis souris, 2 joys : 2 800 Frs à déhattre (possibilité vente séparée). Contacter Bertrand au. 60 67 13 72.

Dep. 77 Vends A500 plus (1.5 Mo) lecteur extra-plat, joystick, trackball sampler, jeux, mags : 2 500 Frs Citizen 120D, avec 2 ruhans : 750 Frs, moniteur A1084 Stéréo :1 500 Frs. Tél au 60 96 41 15 à José

Dép. 77 Vends A1200 neuf, lecteur externe, nbx jeux, tapis souris, 2 oys (navigator) : 2 800 Frs à éhattre, possibilité de vente déhattre. séparée. Contacter Bertrand au 60 67

Dép. 77 Vends originaux Amos, 3 D compilateur, cherche contacts sur PC. Alain Danger, 41, Rue des Primevères, 77700 Coupvray

Dép. 78 Vends Amiga 1 Mo moniteur couleur 10858, 55 jeux souris, joysticks, valeur totale 6 000 Frs, valeur totale 6 000 Frs, état neuf (peu servi) : 3 500 frs. Tél au

Dép. 83 Vends A1200 neuf, lecteu externe, čcran 1085S, 50 disks. jeux (F1GP, Footpédal, GS2000 Tomado, Elite 2 etc.) garantie 6 moi 5 000 Frs. Tél au 94 87 52 78

Dép. 83 Vends A500 1 Mo : 800 Frs moniteur couleur stéréo : 800 Frs digitaliseur sonore avec nha utilitaires : 350 Frs, 100 disks : 700 Frs et aussi originaux (Dune 2 Darkseed...). Tél au 94 87 14 36.

Mo + moniteur couleur + nbx disks et jeux récents + joystick + souris (le tout a moins de 6 mois). Tél au 90

Dep. 84 Vends jeux originaux Amig Dune, Cap, Rome 92, Beneath, Ween... au 90 30 19 45.

Dép. 91 Vends A500, exten horloge, abx jeux dont Dune Flashback, Dominium, 2 joys : prix débattre, revues. Denis Migot au 69 05 20 47 ou 42, Rue Boileau, 91600 Savigny-sur-Orge.

Dép. 91 Vends Amiga CD32, 8 jeux dont Microcosm, Pinhall, Nigel Mansell, Sensible Soccer... Tel à Raphaël au 69 24 02 34

Dèp. 91 Vends Amiga 500, extension de Lyon, 93220 Gagny ou tél au 43 mêmoire 1 Mo, écran VGA. 88 05 27.

Dèp. 75 Vends A1200 état neuf sous] joysticks, souris, 300 jeux, utilitaires, | Dèp. 93 Vends jeux à très ba hoîte de rangement : 2 000 Frs à débattre. Demander David au 69 30 27.96

> Dép. 91 Vends A1200 - 1 500 Frs Drive HD int.: 700 Frs, Disque Dur 80 Mo 3"1/2, XDS: 1 300 Frs, carte DKB 1202 + Copro: 800 Frs (non peuplée). Tél à Mathias au 60-14-01

91 Vends Amiga 600, nhx Workhench, 1 souris, maneul, 2 boîtes de rangement : 1 de 100 et 1 de 15 : 1 500 Frs. Tél au 64 56 48 44

Dép. 92 Vends A500+, extension Ram 2,3 Mo, lecteur externe 3"1/2, nbx logiciels, joysticks: 2 500 Frs à débattre. Tél au 47 22 39 52 à Nicolas.

Dép. 92 Vends news sur Amiga : très bas prix, liste sur demande. Foeillet Guillaume, 178, boulevard Voltaire, 92600 Asnières, ou au 47

Dép. 92 Vends moniteur 1083S pour Amiga: 1 000 Frs. Contacter Schastien après 18 h au 47 91 12 87.

Dép. 92 Vends Amiga 500, extension 1 Mo, imprimante couleur. 1 foystick, 1 volant de nbx jeux et utils 2 500 Frs. Tél à François au 47 02

Ram (32 bits) DD 80 Mo. Maxtor sampler, nbx originaux, jeux et joystick, souris, moniteur Philips couleur, valeur + de 10 000 Frs. cédé à 6 200 Frs. Tél au 47 51 16 19.

Dép. 92 Vends A500 2 Mo. lecteu externe, 3 joystick, mags, très nhy jeux, démos, utils, boites de rangement, TV Télefunken 40 cm Télecom, état neuf. Tél au 47 85 93 16 après 19 h et demander Mohamed.

92 Vends pour CD32 Liberation, Castles 2, Microcosm 150 Frs chacun ou 380 Frs le tout Contacter Jérôme au 40 86 02 66.

Dép. 92 Vends jeux à très bas prix 50 à 150 Frs Amiga et PC, nev oldies. Christophe au 47 82 75 20.

Dép. 92 Vends Amiga CD32 Microcosm, Castles 2, Liberation : 140 Frs chacun ou 370 Frs le tout.

Dép. 93 Vends A500+, 1 Mo neu sous emballage, jeux et utils cause double emploi : 2 000 Frs. Tél à Manu au 48 36 97 77 de 17 à 20 h.

prix, vends A1200 DD 65 Mo moniteur couleur, D7 boîtier the 000 Frs avec Amos, Amos 3D. Syndicate original. Tél à Nihat au 48

Dép. 93 Vends news et oldies su Amiga, demander liste. Coin Patrick 54, rue Franceville, 93220 Gagny ou

Dép. 93 Vends A1200, souris joystick, nbx jeux avec écran 2 000 Frs ou non : 2 600 Frs. Contacter Sébastien, au 48 66 13 82.

Dép. 93 Vends jeux sur Amiga, pri: bas. Demander liste à Turlar Christian, 59, Rue de Franceville 93220 Gagny, ou têl au 43 88 60 59.

Dép. 93 Vends Amiga 500 ext 1 Mo horloge, câbles, alimentation inoniteur Thomson, boitiers, 3 joys. 1 tapis, 2 souris, 1 tapis, 300 disk (Syndicate, Cannon Fodder, Settlers), revues : 4 500 Frs à débattre. Tél au 43 05 95 90.

Dép. 93 Vends jeux sur Amiga news et oldies. Belay Bruno, 60, Avenue

pour A500/1200. Contacter Bernard

Amiga, Demander liste, Com Patrick 54, Rue de Franceville, 93220 Gagny.

Dép. 93 Vends jeux Amiga et PC. très bas prix . Bajolais Fahrice, 25 Avenue des Chèvrefeuilles, 93220 Gagny ou tél au 43 88 09 01

Dep. 93 Vends jeux sur Ainiga et PC. Contacter Ristat Franck, 24, Rue du 11 Novembre, B4, 93330 Neuilly sur-Marne ou au 43 08 15 53.

Dép. 93 Vends ou échange ieux e utils sur Ainiga 1200 à bas prix Weistuch Alexandre, 9, Avenue Gambetta, 93170 Bagnolet ou tél au 48 97 17 60 à partir de 17 h 30.

Vends sur 500/600/1200, nhx jeux, prix trè: has, demander liste à Turlar Christian, 59, Rue de Franceville 93220 Gagny ou au 43 88 60 59

Dép. 93 Vends A1200 DD 80 Mc joystick, jeux, hudget : 4 500 Frs. Tél au. 43 00 96 84.

Dép. 94 Vends Amiga 4030 4 Mc Ram. 80 Mo DD UC - 7 000 Frs ècran Multisynchro 1960 - 2 000 Ers logiciel graphic, vente détaillée possible. Tél au 48 \*6 30 62 10 93 86 82 à Philippe

Dép. 94 Vends A500, 10848, 2 joys ouris, 1 lecteur externe, 250 disks 1 boîte de rangement, docensemble très bon état pour 2 500 Frs. Contacter Kanin au 48 08 05

Dép. 94 Vends drive externe bor état, disque dur 340 Mo sou garantie. Tél à Pascal Barbero au 4 73 01 11 à Vitry-sur-Seine

Dčp. 94 Vends Amíga 500, 1 Mo. boite de rangement, câbles Hi-Fi, péritél, 1 joystick, 14 jeux originaux 2 000 Frs, vends 2e lecteur : 300 Frs scanner NB: 990 Frs, vends nb; jeux originaux : 150 Frs. Tél à Alex

Dép. 94 Vends Amiga 600, moniteur 1085S, joys, ribx jeux originau (boite, notice): 1 800 Frs. Tél au 49

Dép. 94 Vends Amiga 600 (sou garantie), joystick, souris, nbx jeux récents : 1 500 Frs. Tél à Vincent au 49 80 41 01 après 20 lt.

94 Vends A500, ext 1 Mo moniteur 10845, de nbx jeux originaux et utils, 4 joysticks : 2 200 Contacter Olivier au 49 82 35

700 Frs, vends Amospro, comiler 800 Frs, vends scanner : 900 Frs vends jeux : Hook, Theatre of Death, Vroom, Superski 2, Ishar : 150 Frs. Tel au 45 90 69 50 après 19

Dép. 94 Vends CD32, 1 manette, 10 jeux (Microcosin, Labyrinthe of Time, Whale's Voyage, Zool, Oscar...): 2 100 Frs. Tél au 42 07 40 04 et demander Ludovic sur régie parisienne

Dép. 95 Vends A500 ext mémoire 130 disks, 4 jeux (Flashback, Another World, Pirates, Wing Commander), 2 joys, souris, tapis 400 Frs. Contacter David au 31 69 50

Dép. 95 Vends Amiga CD32, 8 jeux 2 CD de Mo jouable sous garantie : 2 900 Frs, valeur 4 200 Frs. Tél à Eudovic au 30 36 13 72.

Dép. 95 Vends A1200 DD 80 Mo, ecran 1083S, utils (DEVPAC, GFA...), lecteur 5"1/4, 80 disks 500 Frs. Tél livres, jeux (échecs...), DSS, 150 au 75 01 91 46

2 joys infrarouge : 5 000 Frs. Demander Frédéric au 30 36 73 69 après 18 h.

Dén 95 Vends Amiga 1200 digitalNeur vidéo vidi 12 AGA, 165 disks, joys, docs, cordon vidéo S VHS, boîtes de rangement, souris tapis, protège clavier : 3 000 Frs. Tél au 93 86 4° 55

Dép. 95 Vends A500, 1 Mo. lecteur externe, TV Sharp 36 cm, joysticks revues, disks. Demander Laurent au 34 64 68 69

Den 95 Vends souris Amiga 500 d'origine : 50 Frs, Sampler Audio 200 Frs, Filtre ècran 14" : 500 Frs ou le tout 300 Frs avec un tapis souris David au 39 94 38 10.

Dép. 99 Vends DD 1200 Amiga 120 Mo avec utils et jeux : 1 700 Frs vends A500 1 Mo. 20 nouveautés état neuf : 1 800 Frs, vends DD pour A500 avec 105 Mo, 2 Mo Ram 900 Frs avec utils. Tel au 60 20 83 85

Dép. 99 Vends ou échange sur PC e Amiga, jeux, utils, démos, envoyer disks pour liste, sérieux et rapide Johnny Tramontin, 3, Rue Sainte Félicité, 7012 Flenu, Belgique

### Atari

Atari ST : Another World, Deuteros Space Crusade, Full Metal Planet 50 100 Frs. sur Lynx de 100 à 150 Frs

Dép. 72 Achète 520 /1040 STF 500 I 000 Frs. faire offre à Lepoiste Christophe, 34, Rue Tuvache, Luche

Dép. 81 Achète Match of the Day (VF) avec manuel. Tel au 63-49-7. 85 à Cédric

Dép. 38 Échange jeux sur ST cherche compile Stromamaster Arborea, Dragon Breath, Wrath of Deinon et Captive. Demander Damien au 74 28 32 99 le soir

Dép. 50 Echange ou vends nbx titres sur ST : news, utils, ou autres doc et soluces, réponse assurée Contacter Jean-Marc le soir au 33 07

Dép 51 Echange, vends jeux, logiciels récents sur MAC et S'I possède nbx news. Contacte Eobster Cidex 15, 51160 Germaine Contacter Cedex

Dép. 59 Echange, achéte seulement news sur ST, envoyer liste a Coopman Frédéric, 7, Rue des Mésanges, 59229 Tétéghem,

Dép. 75 Echange, vends, achète logiciels sur Atari ST, cherche contacts sérieux. Tytgat Jean-Marc, 4. Rue du Congo, 75012 Paris, ou tél au 43-43-53-58.

### Vente

Dép. 5 Vends Atari STE bon état. oystick, souris, nbx jeux : 3 000 Fr Tél au 92 24 19 00 à Nicolas.

Dép. 24 Vends 40 originaux sur ST. the : prix à débattre, échanges possibles. Contacter Michel le soir

Dép. 24 Vends nbx originaux sur ST. à bas prix, èchanges possibles Contacter Michel le soir au 53 09 81

Dép. 26 Cause vends matériel, vends lot de 40 disks Atarimoniteur couleur, souris, joystick, magazines et jeux : 2 000 Frs. Tél au 41 76 22 24 à Emmanuel

Dép. 52 Vends Atan 520 STE, 2 Mo environ 500 jeux (1 500 Frs). Tél au 25 55 73 37.

Dép. 54 Vends Atari 520 STE moniteur SC 1425, 2 joysticks, Free-Boot, 156 jeux : 2 000 Frs. Gatti Stephane, 3, rue Marie Curie, 54800 Labry.

Dép. 60 Vends 520 STF 1 Mo, carte son MV16, nbx jeux, 2 joys, souris, boîtes de rangement : 1 600 Frs. Tél boîtes de rangement au 44 56 09 72 à Michaël.

Dép 62 Vends sur STE, jeux à très bons prix, réponse assurée. Ecrire à Warret Nicolas, 29, Rue du 8 Mai 62143 Amgres.

ST, Ishar 2, Goal, Cannon Fodder 3DCK2.. Tél après 18 h au 68-55-29 71 et demander lérôine

Dép. 67 Vends Atani 1040 STE écrar couleur, souris, opti joystick, 35 jeux, 5 utilitaires, Ulimate Ripper : 2 800 Frs. Tel au 53 01 38 35 après 19 h à lean-Luc.

Dép. 67 Vends Atari ST2, DD 50, 26 lecteur, imprimante StarLC20 tps papier, 2 moniteurs couleur mono/HR, 600 disks, originaux papier. livres. Tel à Thierry au 88 34 26 50 aprés 18 h.

Dép. 69 Vends Atari 520 ST moniteur couleur, jeux, joys : 1 300 Frs. cherche contacts sur A500 et A1200. Tél au 78 03 84 10 a Villeurbanne.

Dép. 69 Vends Atari 520 STE monitear couleur, souris, 2 joys rallonge joys, une centaine de jeus intéressants, le tout en the : 2 500 Frs. Tel au 78 40 80 48.

Dép. 70 Vends Atira 520 STF, nbs souns, joystick, manuel Frs. Contacter Ludovic au 81 49 22 85

Dép. 73 Vends nhx jeux sur ST news et autres, bas prix, liste gratuite sur demande, réponse rapide assurée. Girod Aymeric Antoger, 73100 Gresy-sur-Aix

Dép. 86 Vends Atari 520 STF, nba jeux, souris , joys, câble, logiciel de téléchargement, boîtes de rangement, tapis, trés bas prix i débattre. Tél au 49 53 19 71 le soir Olivier

Dép. 92 Vends Atari 520 STF 2 Mo L souris, 2 joysticks, 130 disquette: dont 30 logiciels originaux (jeux musique, dessin, programmation) éninlateur PC avec demo : 2 000 Frs

Dep. 93 Vends 520 STE, boîte de rangement, joys, souris et tapis et nbx jeux, le tout en bon étit : 2 000 Ers à débattre. Tél au 48 86 16 71

Dep. 93 Vends Atari 520 STE, nb: jeux, joys, tapis de souris, souris, boîte de rangement : le tout en bon état. Tél au 48 86 16 71 à partir de 20 h le tout à 1 800 Frs

93 Vends monochrome haute résolution pour Atari ST: 500 Frs. Tél au 48 97 98 39

Dep. 94 Vends 520 STF, souris, disks et A500, ext 512 Ko, moniteur 1084S. souris, disks sur Paris et Régior Parisienne. Tél au 49 79 04 07 après 16 h ou week-end.

Dép. 94 Vends 520 STE + moniteu ATARI, + souris, + logiciels divers Tél Medhi au 42.83.65.47 (répondeur)

Dèp. 95 Vends 520 STE, 30 jeux

disks (DP, démos), souris, Trackball, Dép. 49 Vends Atari 1040 STE avec | souris, joys : 900 Frs. Cadet Bapuwa, 36 Terrasse de la Pirouette, 95800 Cergy-Saint-Christophe ou au 34 22

> Dép. 95 Vends moniteur couleur SC1425 : 900 Frs. Tél à Benoît au 34 13 29 50 après 20 h.

### Autres

### Contact

Dép. 78 Cherche phy lecteurs érieux, originaux pour participer à Fanz SW n°6, pour 3 timbres à 2,80 Frs. Stickworld, 12, Route de Mantes, 78550 Richebourg.

Dép. 95 Recherche contacts sérieux sur MAC. Contacter Frédérick Bisoten, 29 Bis, Rue des Charmilles, 95150 Tavenry.

Dèp. 10 Vends sur CDI: Zelda, Escape From Cybercity, International Tennis Open: 200 Frs pièce. Contacter Julien au 25 40 98 98

Dép. 14 Vends imprimante à let d'encre Canon BJ10EX, boite, manuel, cartouche d'encre neuve, valeur 1 300 Frs vendue 990 Frs. Tél au 31 88 47 16 à Didier Sauger.

Dép. 50 Vends CDI l'Ange et le Démon 400 Frs, cause gagné dans un concours (neuf). Contacter Vivien Larose, La Cour Hehert, Heugueville ou Tél au 33 46 72 54.

300 Frs, carte SVGA 512 Ko : 100 rs, boitier : 250 Frs, carte contrôleur 100 Frs, lecteur 3,5 : 150 Frs + originaux SF à bas prix. Tel au 87/03

Dép. 59 Vends Pro-Audio Spectrum 16, 20 voix FM, SCSI, Midi Comp., qualité CD : 1 190 Frs sous emballage, jamais servi. Tél au 27 92 46 84 après 17 h.

Dép. 59 Vends nbx logiciels à bas prix pour Thomson TO8, TO7, MO5. Contacter Etienne, 252, Rue de la Liberté, 59600 Maubeuge

Dép. 63 Vends Midi-Kit Sound Blaster (cáble, Sampler 48 pistes) 200 Frs. Vends sur CD32 : Denis, Microcosm : 280 Frs (port compris). Tel au 73 19 00 44 et recherche Winworld VI.00 sur PC.

Dép. 78 Vends. Fanzine SW numéro 6 contre 3 timbres à 2,80 Frs, cause mariage. Stickworld, 12, Mantes, 78550 Richebourg. Stickworld, 12, route de

Dép. 93 Vends disquettes 5\*1/4 HD, marque TDK : 35 Frs la boîte de 10. Tel au 43 88 60 59 à Christian.

Dép. 94 Vendy Sound-Blaster 15 8 Bits, 2 cábles Jack 3,5 MM vers RCA Stéréo (disks d'origine 5\*1/4 et 3\*1/2) pour 330 Frs. Thomas au 48 83 92 05.

### Achat

Dép. 2 Achète module Wave Blaster et lecteur 5"1/4 1,2 Mo, achète CD Rom jeux, faire offre, écliange Eternam sous emhallage. Ecrire à Petain Nicolas, 23, Rue des Flamands, 02240 Ribemont.

Dép. 3 Achète jeux PC CD-Rom. Ecrire à Gael Paret, Peuplat Saint, 03310 St Genest

Dép. 25 Achète Dynahlaster ou Bomberman PC, possihilité d'échange contre autres jeux, vends nbx utils. Contacter Monnet, 9 Téveles-Fontelles, 25210 Le Aussey

Dép. 33 Achète jeux toute catégorie à petits prix. Envoyer liste à Eydely Stéphane, 12, Rue du Baraillot, 33290 Blanquefort.

### PETITES

### 10, rue Thierry Le Luron 92592 LEVALLOIS PERRET CEDEX

Dép. 55 Achète softs à bas prix sur PC, recherche soluces (Might et Magic, Eye of the Beholder...), envoyer liste, Pruneaux Alexis, 16, Rue de Meix, 55000 Silmont.

Dèp. 57 Achète jeux PC CD-Rom (Myst...). Ecrire à Lucien Meinming, 12, Rue D. Machemez, 57070 Metz.

Dep. 62 Achète tous CD-Rom à prix intéressants, envoyer liste avec prix à Panato Christian, 37, Rue Cypnen Quinet, 62220 Carvin.

Dép. 68 Achète jeux, utils, cartes et matériel, recherche contacts sur PC (serieux), et recherche mémoire à bas prix. Weibel Guy, 52, Rue Alhert Camus, 68200 Mulhouse ou tèl au 89 43 26 38 le soir

Dép 92 Achète ou échange jeux et logiciels pour PC, recherche entre autres les scènarii disks pour FS5 et F1GP modem. Demander Pascal au 46 31 96 21 après 19 h.

Dép 93 Recherche sur PC: Dungeons Master Contacter Sophle Pacco, 15, Rue Baptiste Hurel, 93150 Le Blanc Mesnil ou tél au 48 67 73 54.

Dèp. 93 Achète sur PC Dungeons Master. Contacter Sophie Pacco, 15, Rue Baptiste Hurel. 93150 Le Blanc Mesnil ou au 48 67 73 54

### Contact

Dèp. 6 Cherche contacts PC pour échanges, vends carte 386 DX 33, achète Megarace et Outpost. Olivier de Fassio, 170, Avenue de Verdun, 06190 Roquebrune Cap Martin, ou tél au 93 35 18 86.

Dép. 6 Cherche contacts pour échanges de jeux PC ou CD-Rom. Tél à David au 93 81 37 41 à Nice.

Dép. 7 Cherche contacts sur PC, échange, vente oo achat de jeox et utilitarres à bas prix, envoyer liste à B. Boovier, 205, Roe de Prague, 07500 Guilherand-Granges.

Dép. 8 Echangé jeux et utils sor PC. Tél au 24 58 32 26 après 18 h de préférence. Demander Stéphane.

Dép. 10 Un nouveau fanzine est né. Solu-mag : 20 Frs + 11,50 Frs pour le port. Eerire à "Solo-Mag", Chauvelot Olivier, 32, Chemin Croisé. 10100 Romille-sur-Seine.

Dép. 11 Echange, vends, achète jeox PC (cherche Myst). Demander Loic au 68 42 08 50.

Dèp. 21 Cherche contacts PC 486 et Amiga 500. Pille Frédèric, 8, Rue Jean-Moulin, 21190 Corpeau ou tél au 80 21 34 52.

Dép. 25 Cherche contacts sur PC 486, sympa et durables pour échange jeux. Bigle Nicolas au 81 53 50 56 après 18 h.

Dép. 25 Cherche ados passionnès par jeux vidéo sur PC, échange jeux (news) écrire à Bruno Laurent, 5, Rue des Jardins, 25300 Pontarlier (réponse assurée).

Dép. 27 Cherche contacts PC, news assurés, débutants bienvenus, Ecrire à Pekar Chris, 21, Rue Saint-Martin, 27950 Saint Marcel.

Dép. 27 Cherche contacts sur PC pour échange de jeox. Ecrire à Samoel Lefebvre, le Mont-Carmel, 27500 Pont-Audemer ou tél au 32

Dép. 27 Cherche cotaxts sérieux sur PC 486 et autres pour èchanges de jeux. Tél au 32 41 52 76 ou écrire à Mr Lefebyre Samuel, Le Mont Carmel, 27500 Pont-Audemer.

Dép. 30 Cherche contacts sur PC (jeux, utils, démos), envoyer liste, réponse assurée. Serrao David, Chemin des Canaux, 30320 Marguerittes.

Dép. 30 Cherche contacts PC pour échange de jeux et utilitaires. Ecrire à Pratlong Christoph, 18, Rue des Pàquerettes, 30100 Arles.

Dép. 30 Cherche contacts divers pour échanges jeux et utils, envoyer liste à Houny Fabric, HLM Le Repausset-Levant, Bát N, Appt 187, 30240 Le Grau-du-Roi.

Dèp. 39 Echanges, achat, vends jeux et utils sur PC. Beaujard Philippe, 4, Rue Louis Paget, 39400 Morez.

Dep. 40 Cherche contacts sympas sur PC pour échange de jeux, util. Envoyer liste à Depaux Sybille, Maison choy, 40440 Ondres

Dép. 42 Contacts sur PC pour echange de jeux et utils, ne possede que Elite 2. Envoyer liste à Olivier Cornu, 42600 Preçieux.

Dèp. 42 Cherche contacts sur PC et PC CD-Rom jeux et utils sur Roanne et environs. Contacter Rémy au 77 68 13 15.

Dép. 52 Echange jeux et utils sur PC 3 1/2, rapide et sérieux. Contacter Alain Colson, 3, Rue Velicitats, 52300 Thonnance-les-

Dèp. 54 Echange ou vends jeux sur PC: Bloodnet, Excel 5... Envoyer timbres pour réponse à Rossion Franck, 207, Rue de la Justice, 54710 Ludres.

Dép. 54 Echange ou vends jeox PC (Police Quest, Freat N 3 2, Kingmaster, Starlord...). Veche Loïc, 25, Rue de la Madeleine, 54000 Nancy oo tél au 83 30 30 37 de 12 à 14 h.

Dép. 56 Cherche contacts sur PC pour échange utilitaires et jeux, réponse assurée. Fariney Guy, 8, Ker en Coz, 56690 Nostang ou tél au 97 65 72 22.

Dèp. 59 Echange, vends news et oldies assure un contact rapide et sérieux. Tèl au 20 75 13 15 00 écrire à Laurent Swaenepoel, 1, Allée Chateaubriand, 59115 Leers, liste sur demande.

Dèp. 62 Cherche contact PC dans la région du Pas-de-Calais, envoyer la liste à Mareville Pascal, 415, Rue Nationale, 62290 Nœuxles-Mines ou tél au 21 26 36 32 angès 18 h

Dép. 62 Cherche contacts sor PC sèrieux et rapides. Ecrire à Breiffaut Arnaud, 231, Rue des Potiers, 62700 Bruay la Buissière.

Dép. 62 Cherche contacts sur PC, possède news. Envoyer liste à Deretz Christophe, 72, Rue du Moulin, à Tabac, 62400 Béthunes.

Dép. 62 Recherche contacts PC pour échanges rapides et sérieux de jeux et utils, envoyer liste à Witteck Cédric, 327, Rue Alfred de Musset, 62700 Bruay-la-Buissière.

Dép. 63 Cherche contacts sérieux et rapides sur PC pour échange oo vente de logiciels, réponse assurée. Contacter Fredéric Rémy, 27, Route de Blanzat, 63830 Nobanent.

Dèp. 67 Cherche contacts sor PC 386 pour échange de wargames uniquement. Hammer Jean-Philippe, 15, Rue Tarade, 67000 Strasbourg ou tél au 88 61 33 45.

Dep. 73 Cherche contacts sur PC pour échange et/ou ventes de jeux et utils. Contacter Pierre au 48 42 33 68 en soirée dans le 75 uniquement.

Dèp. 75 Echange, vends jeux Amiga, PC, envoyer liste à Liouane Mohamed, 133, Rue Haxo, 75019 Pans ou tèl au 42 06 37 07.

Dép. 75 PC Cherche contacts, envoyer liste à Benoît Langrand, 191, Rue d'Alèsia, 75014 Paris.

Dèp. 76 Echange jeux sur PC, envoyer liste + timbres pour réponse à Gigot Yann, 62. Rue d'Ornay, 76000 Rouen.

Dép. 76 Echange ou vends logiciels sur PC. Réponse assurée et rapide. Gosset Laurent, 18, Rue Dume d'Aplemont, 76600 Le Havre ou tél au 35 25 27 35.

Dép. 78 Cherche contacts sur PC et Amiga, envoyer liste à Pothin Christophe, 10, rue du Coteau, 78200 Mantes-la-loie.

Dép. 78 Cherche contacts sur PC pour échanges utils, jeux. Frédéric Tournie, 20, Rue Saint-Nicolas, 78690 Saint-Rémy-l'Honoré ou tèl au 34 87 90 09.

Dèp. 86 Recherche contacts pour achat, échange jeux et utils, DP sur PC, envoyer liste à Baudet Joachim, Les Cours, 86120 Beuxes.

Dép. 91 Cherche contacts sur PC CD-Rom et disks. Kral Laurent, 33, Rue des Marronniers, 91260 Nozay ou tèl au 69 01 07 66.

Dép. 91 Cherche contacts sur PC pour échanges softs de toutes sortes. Contacter Serge Lempereur, 53, Rue Paris, 91120 Palaiseau.

Dép. 91 Cherche contacts sur PC, demande F14 Fleet Defenseur contre n'importe quoi. Contacter Mathieu au 69 30 90 87

Dep. 92 Echange softs sur PC, cherche possesseur Streamer, achète CD-Rom à has prix. L. Boumeddane, 3, Rue Guynemer, 92700 Colombes.

Dép. 92 Echange jeox PC (possède news), cherche possesseur Streamerach Hard PC à bas prix. Boomeddae, 3, Rue Guynemer, 92700 Colombes.

Dèp. 93 Créateurs de jeux cherchent programmeurs ass., pasc etc. sur PC. Contacter Olivier Hocquard, 48, Boulevard Félix Faure, 93300 Aubervilliers.

Dép. 94 Vends nbx jeux OC: Alone 2, goblins 3, Genesia et aotres titres CD, cherche Megarace CD. Contacter Bastien au 42 83 14 25.

Dép. 95 Cherche contacts PC pour tous logs. (région Taverny), vends C.M. 386 DX 40, copro : 800 Frs, impr. BJ20 : 1 200 Frs avec charg. F.A.F. Tél au 39 32 97 62 à Ludo.

Dép. 95 Cherche contacts sur PC, possède nbx new (Ultima 8, Kyrandl 2, Cannon Fodder...), débutants acceptés, envoyer liste à Guilhem Ph., 2, Rue Dampierre, 9510 Saint-Ouen-l'Aumone.

Dép. 99 Cherche graphistes PC (DP) pour groope de démos débutants, cherche aussi contacts avec aotres groopes. Grégory Devriendt/CH De Ninove 1088, 1080 Bruxelles Belgique.

Dép. 99 Cherche contacts sor PC en Belgique et Nord de la France. Contacter Deventer Fred, Rue de la Résistance 5, 6250 Pont de Loup, Belgique. Dèp. 99 Cherche contacts sur PC, envoyer liste à Deventer Frédéric Rue de la Résistance 5, 6250 Pont de Loup, Belgique.

### Vente

Dèp. 1 Vends 4 Mo de Ram pour 1BM PS/1 type 2121 : 1 800 Frs. Vends carte sonore Pro Audio Studio 16 : 2 000 Frs. Tél à Mathias Guillaume au 74 60 97 51

Dep. 1 Vends originaux 150 Frs: Simon the Sorcerer, Formula One, Civilization VF, Patrician, Subwar 2050, Cannon Fodder, UFO, Maps'n Facts, Dico Larousse, divers CD-Rom. P. Mugnier au 74 67 90 90.

Dép 2 Vends CD-Rom PC : World Atlas 4.0, Monkey Island I, Mantis, Windows Master, Windows Platiniom, MPC Wizard, F15 Strike III, Clipe Art 150 Frs Nicolas au 23 63 71 93 après 19 h.

Dép. 6 Vend PC 486 DX 33 (garante 2 ans) 4 Mo Ram DD LB 340 Mo, carte graphite 1 Mo, Windows, souris, Logitec, carte Soundblaster, joystick, Winword, jeux etc... 10 000 Frs. Tél au 93 59 32 38.

Dép. 7 Vends jeux originaux (Vroom, Alone in the Dark 2, Flashback, Links 386 Pro, Wolfenstein etc.). Tél au 75 33 01 90 le soir.

Dép. 7 Vends ou échange nbx logiciels PC à bas prix. Bernard Bouvier, Le Grand Duc, 205, Rue de Prague, 07500 Guilherand Granges.

Dép. 9 Vends softs news originaux Great Naval 2, F14, B17, TFX (CD-Rom), FS5, Alone in the Dark, Cohaye (CD-Rom), Golf Microprose, Litil Divil, Syndicate, etc. Tél à Bruno au 61 67 70 00.

Dèp. 13 Vends jeux originaux (20 jeox plus ou moins récents) à partir de 50 Frs. Eric Jaulmes, 1, avenue Marie Balajat, 13009 Marseille oo tél ao 91 40 13 75.

Dép. 13 Vends carte Gravis, joystick Gravis, jeux Star Trek, état neuf: 500 Frs. Tél au 91 69 08 45.

Dép. 13 Vends jeux PC originaux : 190 Frs : Gabriel Knight, KQ6, Freddy Pharkas, Return of the Phantom, Dark Seed, Kyrandia, Curse of Enchantia, Star Trek 25th, Sherlock Holmes. Tël au 91 65 01

Dép. 13 Vends jeux VGA; Alone 2: 200 Frs, Heart of China: 150 Frs, Cadaver 5\*1/4: 100 Frs. Tél ao 42 79 86 43 avant 21 h.

Dèp. 13 Vends PC 3086 amqtrad 640 Ko de Ram, disqoe dur 30 Mo, 2 lecteors, VGA, logiciels, état neof : 3 000 Frs. Tél au 91 37 16 72.

Dép. 24 Vends sur PC: Indy 4, Kingmaker, Indycar racing, Shadow of the Comet, Rallye, Veil of Darkness, Global Conquest. Tél au 53 54 17 08.

Dép. 27 Vends 300 disks HD avec logiclels: 10 Frs l'unité, vends PC 486 DX 33, 250 Mo, 8 Mo, 3 \*1/2 et 5\*1/4, SVGA, logiciels 8 500 Frs. Tèl au 32 51 89 59 entre 19 et 20 h à Chris.

Dép. 29 Vends jeux originaux Oc : Waxworks, Alone in the Dark 2, Bargon Attack, Ultima Underworld 2, Indy 4, Sherlock Holmes de 80 à 150 Frs. Tél au 98 85 20 57 après 18 h.

Dép. 30 Vends jeux Starlord et Pirates Gold ao prix de 129 Frs. Contacter Olivier au 66 23 02 82, échanges possibles. Dèp. 31 Vends PC AT 386 SX 20 Ram 20 Mo, DD 40 Mo, lecteur 3\*5, SVGA, carte Soundblaster, imprimante Citizen 120D, nbx jeux (logiciels originaux) : 5 000 Frs à débattre. Tèl au 61 06 40 51 ou 61 51 18 35.

Dép. 33 Vends 386 SX 20 DD 42 Mo Ram, 3 Mo VGA ou DOS 6.2, Windows, Clarisworks, imprimante Canon B510 ex, charg. FàF, souris : 4 350 Frs. Têl au 56 83 11 46.

Dèp. 33 Vends, échange, achète jeux 3DO et PC CD Rom. Contacter Hervé Auzière, 29, Rue Ramonet, 33000 Bordeaux ou au 56 44 58 50.

Dép. 38 Vends Ultrasound : 1 000 Frs, vends jeux sur PC. Contacter Ha Cong-Minh, 122, Rue Beyle Stendha, 38340 Voreppe ou tél au 76 50 06 63 après 20 h.

Dép. 38 Vends disque dur 80 Mo Caviar : 600 Frs. Contacter Vincent au 76 56 84 43,

Dép. 38 Vends originaux sur PC Alone in the Dark 2 : 150 Frs, Cannon Fooder : 150 Frs, Prince of Persia 2 : 150 Frs ou le tout 390 Frs. Tél au 76 26 46 82 après 18 h.

Dép. 40 Vends matériel PC à bas prix : DD 80 Mo, joystlek, carte Double-joy, clavier, 1 jeu original offert aux deux premières commandes. Tél à Eric au 58 09 80 99.

Dèp. 40 Vends PC 386 DX, écran, DD, 4 Mo Ram : 6 000 Frs à déhattre. Cherche ou èchange logiciels sur carte sonore. Tèl à Eric au 58 09 80 99 ou écrire à Navarro Eric, Golf de Biscarrosse, 40600 Biscarosses.

Dép. 42 Vends pour PC Genesia 150 Frs. Tél à Yannick au 77 35 75 87.

Dép. 42 Vends carte son Sound Blaster 16 MCD, ASP, accessoires: 1 400 Frs port compris sous garantie. Contacter Sylvain au 77 30 16 19 après 19 h.

Dép. 42 Vends PC 386, SVGA, DD 210 Mo, Sound Blaster: prix à débattre. Lionel Damay au 73 23 10 89 le week-end et au 77 38 24 07 la semaine ou 10, Impasse de la Paix. 42000 Saint-Etienne.

Dèp. 44 Vends jeux PC et Amiga. Téi à Christian au 40 82 41 76.

Dèp. 44 Vends jeux prix sympa sor PC. Contacter Nicolas Duteil au 40 56 48 60 ou 10, Place de l'Eglise. 44260 Malville.

Dép. 44 Vends jeux PC, vends aussi PC 286 SX 16 MHz pour pièces détachées. Sixte Christian, 19, Rue de Lorraine, 44210 Pornic ou tél au 40 82 41 76.

Dép. 44 Vends Day of the Tentacle VF et Alone in the Dark 2 VF sor PC. Tél au 40 29 66 69 à Eddy.

Dép. 44 Vends jeux PC à prix sympa ou échanges, vends matos (cartes, CPU) à prix très intéressants. Contacter Nicolas Duteil, 10, Place de l'Eglise, 44260 Malville ou au 40 56 48 60.

Dép. 50 Vends 1BM PS/1 286, 1 Mo de Ram, DD de 40 Mo, écran et carte VGA, lecteor 3\*1/2 HD, clavier, souris : 3 000 Frs. Tél au 33 93 25 20 après 20 h.

Dép. 50 Vends Galaxy NXPro 400 Frs + frais, jeux 3<sup>+</sup>1/2: Populous 2, AV Extra, Planete AV: 160 Frs, Battle Isle, Simant: 150 Frs, Sim City, Arch 2, Pop: 180 Frs, Simlife: 120 Frs et autres. Tél au 33 93 53 34 à Yvon,

Dép. 55 Vends Rex Nebular 1 500 Frs, Sam et Max 250 Frs. Tél à Olivier au 29 80 94 98.

Dép. 59 Vends jeux originaux PC: Alone in the Dark, Ultima Underworld 2, Lands of Lore, Elite 2: 125 Frs le jeu (port compris) Tél à lean-Pierre au 20 44 94 87.

Dép. 59 Vends Pc 1BM PS1 241, écran couleur VGA, souris avec DOS et MS Works intégrés ; 2 900 Frs à déhattre. Tél au 20 53 21 95.

Dép. 59 Vends CD The Horde, Gabriel Knight, Da of the Tentacle, Loom, Aces Europe, UFO, Tornado, Hand of Fate. Tèl au 20 37 31 51.

Dép. 59 Vends carte mère 486 2 66 : 2 200 Frs sous garantie Modem, fax, minitel 14400BD Nuvotel tout neuf : 1 200 Frs le tout sous garantie en excellent état. Tél au 27 31 17 98.

Dép. 59 Vends CD-Rom The Horde, Rebel Assault, Indy 4, Gabriel Knight, UFO, Hand of Fate, Tomado, Field of Glory. Tél à Paul au 20 37 31 51.

Dèp. 67 Vends jeux originaux PC: Ultima 8: 250 Frs, King Quest 6: 150 Frs, A-Train 150 Frs, compils 100 Frs. Tél au 88 22 01 75.

Dép. 67 Vends jeux originaux PC 3°1/2: Ultima 8 250 Frs, King Quest 6 150 Frs, Incredible Machine 150 rs, Battle Chess 4000 150 Frs. Tél au 88 22 01 75.

Dép. 69 Vends jeux PC originaux : Hand of Fate VF, Shadowcaster, Arena : 190 Frs chaque. Tél au 78 03 25 39 à Pat.

Dép. 69 Vends nbx Shareware : Gifs tout style, otilitaires, jeux, fontes etc., pour avoir le catalogue écrire à Chirol Lodovic, 124, Rue Abbé-Donnet, 69400 Villefranche.

Dép. 71 Vends PC XT, DD 40 Mo, VGA, 3°1/2, souris, joystick, nbx jeox: Battle Isle, Campaign, Another, Utils: 3 000 Frs à déhattre. Tél au 85 32 53 51 aux heures de repas.

Dép. 72 Vends jeux sur PC, vends aussi 486 DX 50 4 Mo, DD 170 Mo, SVGA 1 Mo, SBPro, Wind 3.1, DOS 6.2, etc cause double emploi. Piron Fred, 189, Boulevard Pte Vitesse, 72200 La Flèche ou tél au 43 04 26 85

Dép. 74 Vends 386 DX 33, DD 80 Mo, 2 lecteurs HD 3"1/2 et 5"1/4, imprimante Star LC10, le tout en très bon état : 5 000 Frs. Těl au 50 67 15 04 à Cédric.

Dép. 75 Vends jeux PC originaux 150 Frs maxi. Tél à Hardeshir ao 43 22 75 76.

Dép. 75 Vends 486 DX 33 Ram 4 Mo, DD 210 Mo SVGA, carte 1 Mo, lecteur 5\*1/4 et 3\*1/2, souris, sous garantie nov 94 : 8 500 Frs. Tél à Patrick au 42 28 47 75.

Dèp. 75 Vends ou échange jeux d'aventure en VF, Kyrandia 2, Sam et Max, Beneath a Steel Sky, Prince of Persia 2. Mr Chiguer 15 Rue Sainte-Croix de la Bretonnerie 75004 Paris.

Dép. 75 Vends 486 DX 33, 256 Ko caché, 8 Mo Ram, DD 350 Mo, 2 LD, écran 14" SVGA NE, carte SVGA Paradise, SBPRO, enceintes, nhx logiciels (jeux, utils): 1 000 Frs à débattre. Fabien au 40 35 34 52.

Dép. 75 Vends originaox PC Robinson Requiem VF, Ravenloft, Arena, Battle Isle 2, Police Quest 4 VF, Gabriel Knight VF: 100 Frs le jeu. Tél à Charles au 45 84 59 20.



# REVENDEZ, ECHANGEZ, ACHETEZ VOS JEUX CD ROM D'OCCASION (30% à 70% moins cher que les Jeux Neufs)

17, rue des Écoles OUVERT TOUT **75005 PARIS** 

雪 (1) 43 290 290 +

Lundi de 14 h à 19 h

Mardi av samedi de 10 h à 19 h nan stap Métra : Mavbert Mutvalité

MORTAL KOMBAT

AMAZING SPIDERMAN

YUMENI MYSTERI MANSION 399 F

RER: Luxembourg/St Michel

25. av. de la Division Lederc N 20 - 92160 ANTONY **5** (1) 46.665.666 +

\* Fermé du 7 Aaut au 26 inclus

• Mardi au samedi de 10 h à 19 h



37, Cours Guynemer **60200 COMPLEGNE** 

☎ 44.20.52.52

**OSCAR** 

FNCORE

DAEMONSGATE

DRAGONSPHERE

COMMANCHE

INCA II

DUNGEON HACK GABRIEL KNIGHT (VF)

GREAT NAVAL BATTLE II HEIMDALL II

INCREDIBLE MACHINE

LEISURE SUIT LARRY VI

KINGS QUEST VI LAURA BOW II

MORPH MAN

POLICE QUEST IV REBEL ASSAULT

JOURNEYMAN PROJECT

\* Fermé du 1 er Aput au 26 inclus \*

• Lundi de 14 h à 19 h Mardi au vendredi de 10 h à 12 h 30 et de 14 h à 19 h

• Samedi de 10 h à 19 h • 100 m de la gare de Compiègne

Parking 700 places face au magasin
 BUS: 3/4

**78100 ST GERMAIN EN LAYE 雪 (1) 30 61 47 47 +** 

Mardi au samedi de 10 h à 19 h

+ DE 200 JEUX DISPONIBLES NEUFS ET OCCASIONS

249 F RETURN TO 249 F STARLORD

SUPER STRIKE COMMANDER

WORLD OF XEEN
DAY OF THE TENTACLE
GOBUNS III

BENEATH A STEAL SKY CONSPIRACY

HANDS OF FATE (KYRANDIAII) LANDS OF LORE QUANTUM GATE

RAVENLOFT RISE OF THE ROBOTS

WHO SHOT JOHNNY ROCK

WRA TH OF THE GODS 7TH GUEST

SAGA OF ACES

SYNDICATE PLUS

CRITICAL PATH HELL CAB

**UITIMA VIII** 

AL QUADIM

Exemple de prix (JEUX NEUFS) : MANCHESTER UNITED 249 F

MEGARACE MICROCOSM OH NO NORE LEMMINGS 299 F IRON HELIX (VF) 329 F IRON HELIX (VF) 349 F

Dimanche matin de 10 h à 13 h

RER: St Germain en Laye · A 200 m du RER

**OUVERT TOUT** L'ETE

349 F 349 F

399 F 399 F 399 F 399 F

449 F

### Dimanche matin de 10 h à 13 h • TRAIN : Orlyvol RER : Antony • BUS : 197 297 395 APTR Face au Marché d'ANTONY (200 m du RER) **ET OCCASIONS** 000 JEUX **DISPONIBLES EN MAGASIN** (A LA VENTE OU A L'ECHANGE)

(+ DE 250 JEUX DISPONIBLES) MEGA-CD 2 Français (occasion) 990 F CDX PRO (neuf) Exemple de prix (JEUX OCCASIONS): 99 F PRINCE OF PERSIA ROAD AVENGER 249 F BARLARM (JAP) 149 F AFTER BURNER III 279 F BURAL (IAP) 140 F CHUCK ROCK II 279 F ERNEST EVANS (JAP) 149 F FINAL FIGHT 279 F FUNKY HORROR BAND (JAP) 149 F **PUGGSY** 279 F HEAVY NOVA 140 F SHERLOCK HOLMES 279 F SOL FEACE LIAP SHERLOCK HOLMES II 149 F 279 F WOLFCHILD (JAP) SILPHEED 279 F 149 F BLACK HOLE ASSAULT TIME GAL (IAP) 199 F WONDER DOG 279 F BATMAN RETURN 249 F WWF RAGE IN THE CAGE 279 F INXS 249 F DRACULA 299 F JAGUAR XJ 220 ECCO LE DAUPHIN KRISS KROSS 240 E THUNDERHAWK Exemple de prix (JEUX NEUFS) : BATTLE CORPS TEL TEL BILL WALSH FOOTBALL 449 F BUBSY 2 TEL DUNE TEL FIFA SOCCER 449 F DRACULA MAD DOG MAC CREE 2 (US) TEL GROUND 7FRO TEXAS 449 F MEGARACE JURASSIC PARK TEL 449 F TOMCAT ALLEY TEL NHL HOCKEY 94 449 F MICROCOSM STAR WAR (US) 449 F

## CONSOLE CD 32\* + 2 JEUX

+ DE 200 JEUX DISPONIBLES A PARTIR DE 99 F MANETTE SUPPLÉMENTAIRE 200 F Exemple de prix (JEUX OCCASIONS)
ARABIAN NIGHT 99 F DANGEROUS STREET 159 F CHUCK ROCK ALFRED CHICKEN DISPOSABLE HERO
LABYRINTHE OF TIME
LOTUS TURBO TRILOGY 159 F 159 F 159 F D. GENERATION 159 F 159 F 159 F MORPH NIGEL MANSELL SENSIBLE SOCCER WHALE'S VOYAGES 139 F OVERKILL & LUNAR PINBALL FANTASIES PIRATE GOLD SEEK & DESTROY CAPTIVE 2 LIBERATION CHUCK ROCK 2 159 F

Exemple de prix (JEUX NEUFS):
BANSHEE BRIAN THE LION GLOBAL EFFECT

LAMBORGHINI MANCHESTER UNITED QUICK THUNDER RABBIT

499 F

499 F

269 F 269 F 269 F CANNON FODDER UFO 249 F ULTIMATE BODY BLOWS 249 F ZOOL II 249 F HEIMDALL II 269 F 299 F

GRAND CHOIX DE JEUX CD ROM PC OCCASION Téléphonez pour réservez !!!

349 F 349 F

349 F

### DO

TERMINATOR

449 F NIGHT TRAP (2 CD)

LETHAL ENFORCERS (+ pistolet) 499 F

### + DE 200 JEUX DISPONIBLES (neufs et occosions) CONSOLE 3 DO (versian PAL) + 2 jeux TEL PISTOLET 3 DO 399 F MANETTE SUPPL. Exemple de prix (IFUX OCCASIONS): JOHN MADDEN FOOTBALL 199 F OUT OF THIS WORLD DRAGON'S LAIR 279 F PEEBLE BEACH GOLF ESCAPE FROM MONSTER MANOR 279 F SEVER SHARK 399 F OUT OF THIS WORLD 279 F 279 F 279 F 279 F ESCAPE FROM MONSTER MANOR 279 F INCREDIBLE MACHINE 279 F STELLAR 7 SUPER WING COMMANDER TOTAL ECLIPSE IEMMINGS **NIGHT TRAP** TWISTED Exemple de prix (JEUX NEUFS) : BALL Z TEL WACKY RACE (JAP) DEMOLITION MAN COWBOY CASINO 375 F DOCTOR HAUZER (JAP) FIFA SOCCER ROAD RASH JURASSIC PARK FIREBALL MEGARACE ULTRAMAN (JAP) WHO SHOT JOHNNY ROCK 399 F

### JAGUAR

**CONSOLE JAGUAR + 1 JEU** 

•	~		~		~	
MANETTE S	UPPLEMEN	VTAIRE				349 F
Exemple d	e prix :					
ALIENS VS P	REDATOR	TEL	DINO DU	JDES		TEL
CHECKERED	FLAG 2	TEL	RAIDEN			TEL
CLUB DRIVE		TEL	TEMPEST	2000		TEL
CRESCENT G	ALAXY	TEL	TINY TO	SMC		TEL
	BALAXY					

### CHARME

**RESERVE AUX ADULTES** 

+ DE 80 JEUX DISPONIBLES NEUFS ET OCCASIONS Exemple de prix (JEUX NEUFS) : BLOND JUSTICE 249 F MAIN STREET USA CALIFORNIA DAY 249 F TRACY LLOVE YOU 299 F CALIFORNIA DAY DREAMER 249 F DIGITAL DANCING 349 F SIN FULLY YOURS MYSTIC OF ORIENT **EYPOSE** 279 F HIDDEN OBSESSIONS 101 SEX POSITION VOL 1 299 F ADVENTURE OF SEYMORE BUITS 449 F

299 F DREAM MACHINE

299 F NIGHT WATCH INTERACTIF

### JEUX D'OCCASION

Appelez-nous pour connaître les disponibilités !!!

### **NOUS ACHETONS**

(Paiement immédiat au ban d'achat)

vos consoles ainsi que la majorité de vos jeux : ●GAME-GEAR ●MEGADRIVE ●MEGA CD ●GAME-BOY ● CD ROM PC ◆SUPER-NINTENDO ◆NEO-GEO ◆3DO

Paiement immédiat au magasin ou sous 72 heures pour la province et échangeons vos jeux sur : •N.E.S •CD 32 MASTER-SYSTEM ◆NEC ◆LYNX

(voir modalités au mogasin) (Boiles d'origine indispensable) (Echange exclusivement réolisé au magasin)

VENTE PAR CORRESPONDANCE

48 H

LIVRAISÓN COLISSIMO (Commande à Paris exclusivement)

Avec notre CARTE DE FIDELITE complète, vous gagnez

300 FRS de Jeux Gratuits

NOUS DISPOSONS EN STOCK DE PRESQUE TOUS LES TITRES EN **NEUF OU EN OCCASION POUR TOUTES LES CONSOLES.** 

N'HÉSITEZ PAS A NOUS LES DEMANDER ...

BON DE COMMANDE EXPRESS : A retourner exclusivement à SCORE GAMES 17, rue des Ecoles 75005 PARIS - Tél. : (1) 43 290 290 +

101 SEX POSITION VOL 2

		OM
		•••••
EL DOM :		JR :
TITRE	CONSOLE	Je règle par :  MANDAT LETTRE   CHEQUE   CARTE BLEUE   N°
FRAIS DE PORT (1 à 3 joux : 30 F)	CONSOLE: 60 F	N°

### PETITES ANNONCES

10, rue Thierry Le Luron 92592 LEVALLOIS PERRET CEDEX

Alone 1 et 2, Comanche et MMV en CD-Rom de 150 à 200 Frs. Denys Bruno 12 Rue du Moulin de la Pointe 75013 Pairs ou au 45 80 50

Dép. 75 Vends carte mère DX 50 15A, carte Graf Cirrus Logic 16 M de couleurs, 4 Mo Ram étai excellent (processeur inclus) au 48 04 78 49

Dêp. 75 Vends jeux originaux PC VF : Body Blows, Syndicate, 5im City 2000, Sim Farm, Prehistorik 2, Monkey Island 2 à partir de 150 Frs le jeu. Deinander François au 42 51

Dép. 75 Vends Pc 486 SX 25, čerar VGA couleur, 4 Mo, DD 125 Mo prix à débattre. Tel au 40 05 91 65.

Dép. 76 Vends jeux Pc 3"1/2 XWing, imp. purs, Indy IV, Alone 2: 150 Frs chacun. Delprat Bruno 8 Square le Prévost 76130 Mont St Aignan ou Tél au 32 10 18 16.

Dép. 77 Vends PC 486 DX 33 bus Eisa HD: 560 Mo, 8 Mo Ram, Sound Blaster 16 ASP, Prodesigner 2 Orchid, CD-Rom simple vitesse, écran 17", Pitcho, logiciels...: 18 000 Frs. Tel au 60 02 18 18.

Dep. 77 Vends CPU 486 DX 33, 800 Frs, jeux originaux : 100 Frs pièce : Prince of Persia 2, Amazon, Veil of Darkness VF, Inca VF. Tèl au 60 17 02 57 après 17 h.

Dép. 78 Vends PS/1 486 DX 33, Mo de Ram, DD 80 Mo, 1 FD 3°5, 1 cane SVGA 1 Mo, 1 čeran 14" SVGA, souris, clavier, Soundwave 32, jeux 7 500 Frs. Tel au 39 58 59 76.

Vends divers jeux originaux état impeccable, liste et tarif contre enveloppe timbrée à Mr Thomann Philippe, 27, Avenue Fernand Lefebyre, 78300 Poissy.

Dép. 78 Vends Megarace CD: 200 Frs. Tél à Vincent au 39 51 10 26.

Dép. 81 Vends jeux de 15 à 50 Frs (liste sur demande) et recherche désespérément les livreis de XWing et de Frontier (perdus). Tél au 63 36 65 36 à Scb.

Dèp. 81 Vends sur PC : Prince of Persia: 150 Frs, Carte graphique 256 Ko: 150 Frs. Contacter Olivier Jaulent au 63 67 81 84.

Dèp. 83 Vends jeux originaux sur PC: Pirates Gold, EOB 3, Data Disk Syndicate : 290 Frs les 3 en VF. Têl â Patrice au 94 30 81 34 après 14 h.

Dép. 83 Vends carte mère neuve 486 DX 2 50 : 2000 Frs, 486 DX 2 66 : 3 000 Frs, vends 4 Mo Ram (4x1 ou 1x4 barettes) : 1 000 Frs. Tél au 94

Dép. 83 Vends jeux Pc 3"1/2 originaux : 200 Frs port compris Alone 2, Shadow Caster, Goblins 3 XWing, Hired Guns, Genesia Fantastic World, Dungeon Hack etc., état impeccable. Tél au 94 34 16

Dép. 83 Vends barettes RAM de 1 Mo: 250 Frs de 4 Mo: 1 000 Frs, vends carte mère (64 Ko cachés), de 486 DX 2/50 : 2 000 Frs, de 486 DX 2/66 : 3 000 Frs. Tel au 94 47 47 11.

Dép. 88 Vends jeux Pe originaux à 100 Frs : Mantis, Dune 2, Flashback, X-Wing, Space Hulk, Hyper Sleep, Elite, Cherche contacts. Richardot Pierre, 30, Rue de la Grande Côte, 88340 Le Vall d'Ajol ou tel au 29 30 60.05.

Dép. 91 Vends Ultima 8 VF, pack voix : 150 Frs. Tél au 64 98 04 89

Dép. 91 Vends OS/2 V2.1 complet. support CD-Rom, ext. multimedia 300 Frs, vends CM 486 ISA (neuve) bios ami, trident 512 Ko (offerte) 350 Frs. Emmanuel au 69 24 48 18.

Dép. 91 Vends Megarace, Rebel Assault: 190 Frs. Tél au 60-46-28-06.

Dép. 91 Vends Return To Zork (CD) Dép. 78 Vends pour PC livres . 200 Frs, Wargame : War in Russia Windows 3.1, Corel Draw, 3D 200 Frs, Jean-claude Lesellier, 9 Bis, Studio, Lotus 1, 2, 3, Pack Anti-virus et des revues PC magazine, Tilt, sur Orge ou tél au 60 15 75 60.

P.A. GRATUITES

Dép. 75 Vends Ultima 7 et 7 bis, Joystick, Gen 4. tél au 39 51 45 74 Dép. 92 Vends IBM PS/1 Pro (386 40 Mo Ram : 500 Frs, carte graph 1 Betrayal at Krondor, EOB 2 et 3, après 19 h à Frédéric. carte et ècran 14" VGA, MS-DOS 6.2, Windows 3.1, boîtier Desktop, lecteur 3"1/2 HD. Tél au 42 37 83 80 après 18 b à Romain.

> Dép. 92 Vends ou échange de tres nbs. 92 vends ou echange de tres nbs. jeux sur PC : Ravenloft, Uluma 8, Pacific Strike... veneds OM Football original : 100 Frs. Conacter Vincent au 43 50 70 83.

> Dép. 92 Vends 486 DX 33, 8 Mo Ram, vidéo IM-DD 125 Mo, Sound Blaster, Dos 6.2, Windows 3.1, nbx autes logiciels (3D Studio, Corel Draw, jeux) : 7 500 Frs à déhattre. Demander Vincent au 42 37 77 14.

Dép. 93 Vends utils pour PC: OOS 5.2, serveur OS/2 2.02 version avancée, microsoft Word pour OS/2, le tout de 1 500 à 2 000 Frs. Tél à Jean-Baptiste après 19 h au 40-12-75

Dép. 93 Vends 386 DX 33, Ram 4 Mo, DD 107 Mo (sous garantie), DOS 6, Windows 3 t, nbx jeux originaux, I joy, soundblaster HP amplifice, ensemble de bureau et chaise , 7 500 Frs. Tel au 48 54 66

Dép. 93 Vends jeux Amiga et Pc à bas prix Bajolais Fabrice, 25, avenue des Chèvrefeuilles, 93220 Gagny ou těl au 43 88 09 01.

Dép. 93 Vends Pc 486 DX 40 MHz, 4 Mo Ram, 120 Mo DD, carte 1 Mo SVGA, écran SVGA Soundblaster 2, 1 joystick, 1 souris, nbx jeux : 8 400 Frs. Tel au 43 88 96 44.

Dép. 93 Vends Pc 486 DX 40 4 Mo Rain 120 DD, carte 1 Mo SVGA, écran SVGA, Sound Blaster 2, joystick, souris, logiciels : 8 700 Frs au 43 88 96 44.

Dep. 93 Vends jeux PC a vas prix Contacter Rail Christophe, 45. avenue des Marguerites, 93220 Gagny ou tél au 43-51-99-60.

Dèp. 93 Vends nbx matos PC et vends ou échange news sur PC. Tél au 48 54 25 41 Christophe Gailly, 6, Allée des Myosotis, 93110 Rosny

Dép. 94 Vends carte mère 386 DX

carte son NXPro : 500 Frs, CD-Rom IBM SCSI Mono : 500 Frs, l'ensemble 1 500 Frs. Tel au 43 68 24 89.

Dép. 94 Vend de nbx CD-Rom dont Aegis, Dragon Sphere, The Horde, Myst, Inca 2, TFX, Microcosm... 200 Frs ; Vourc'h Cèdnc, 18, Rue de l'Aqueduc, 94430 Chennevières-sur

Dep. 94 Vends Sound Blaster 16 Directeur de la publication (neuve) pour 800 Frs, vends The 7th Christian Leveneur Guest CD pour 230 Frs. Demander Sylvain au 45 98 80 74.

Dép. 95 Vends jeux PC originaux Jones VF, KQ 6 F, Space Quest 4 VF Megarace, Fight Ball Deluxe: 175 Frs l'un. Tèl à Alain au 39 59 40 85.

Dép. 95 Vends sur CD-Rom PC Inca 2 250 Frs. Cobaye 175 Frs. e ur PC disks : Might and Magic 4 150 Frs. Might and Magic 5 200 Frs. Lost in Time 150 Frs. Appeler Matthieu au 30 35 91 97 le soir.

Dép. 95 Vends jeux PC originaux Field of Glory, V for Victory 3/4, Great naval Battle 2, Railroad Tyc. Dix, Genesia, Carrier at War: 190 Frs port compris. Laurent au 34 64 34 37 après 18 h.

Dép. 95 Vends DD 120 Mo, 800 Frs. cteur 5\*1/4 : 200 Frs, carte vidéo 1 Mo: 500 Frs (+ port), nbx originaux (Arena, FOB, MMS...): 160 Frs + port. Alain au 39 80 94 85

Dep. 95 Vends jeux originaux 3"1/2 etat neul - Lost in Time 1 et 2 : 200 Frs les 2, Inca 150 Frs, The Legacy VF 150 Frs. Rex Nebular 150 Frs. Tel au 39 61 65 76.

Dèp. 95 Vends originaux jeux 3,5 PC: Indy 4 VF 150 Frs, Monkey Island II VF 150 Frs, Alone in the Dark 150 Frs, et le n°2 : 175 Frs. Kyrandia 100 Frs et le 2 : 150 Frs. Prince of Persia: 100 Frs. Tél au 39

Dep. 99 Vends jeux, utils PC envoyer disk pour liste. Contacter Tramontin Johnny, 3, Rue Sainte Félicité, 7012 Flen, Belgique.

> WARNING **STOP** HALT **CAUTION** E PERICOLO **SPORGESI**

Vous recherchez un emploi ou un stage dans le petit monde des jeux vidéo, vous montez un fanzine, vous cherchez des collaborateurs (graphistes, musiciens, programmeurs) pour créer des dêmos ou un jeu, vous en avez un à éditer ou un projet à proposer à un professionnel....

Dès le prochain numéro Illustration de couverture Joystick crée pour vous une rubrique JOBS dans ses Petites Annonces.

Renvoyez-nous le bulletin cicontre en prenant soin de bien bien cocher la nouvelle case JOBS, ou saisissez votre annonce sur le 3615 JOYSTICK, motclé \*JOB

**Joystick** 

est édité par la société HACHETTE DISNEY PRESSE. SNC au capital de 100 000 F., locataire-gérant, RCS NANTERRE B391341526

Siège social : 10, rue Thierry Le Luron.92592 LEVALLOIS PERRET CEDEX

Tél.: (1) 41 34 85 00. Fax: (1) 41 34 87 99.

Gérants: Christian LEVENEUR, Pierre SISSMANN Associés: HACHETTE FILIPACCHI PRESSE, THE WALT DISNEY COMPANY FRANCE (SA)

Christian Leveneur

Directeur de la rédaction

Marc Andersen Rédacteur en chef

Claude Lucas

Chef de rubrique (Preview UK)

Derek Dela Fuente

Correspondant permanent aux USA Andrew Burgess

Co-Rédacteur en chef adjoint-Rubrique vacances Henri LEGOY

Coordination technique

Daniel Lauro

Correcteur-réviseur

Simone Audissou

Rédaction

COURRIER DES LECTEURS

Mic Day NEWS

Michel Desangles et toute l'équipe

PREVIEWS

Derek Dela Fuente, Moulinex, Calor, Lord Casque Noir, Pinky, Iyansolo

TESTS

Calor (Maria Dao), Lord Casque Noir (Jérôme Darnaudet), Moulinex (Cyrille Baron), Iyansolo (Olivier Aubin) et Pinky (Jérôme Bonnet).

JEUX CRACK

Tonton Stéphane

Direction Artistique

Alain Langlois

Mise en page

Linos, Corinne Bismuth, Diima Merah, Marc Grassiano, Michel Desangles, Jean-Jacques Dupuis

Secrétariat

Laurence Geuffroy

Chef de Publicité Isabelle Weill

Abonnement et anciens numéros

Tél.: 44 89 44 84

Vente

EDIVENTE

Numéro vert : 05 38 40 10

Télématique 3615 Joystick Centre serveur HDP

Rédacteur / concepteur Mic Dax

Photogravure SLJ – PPO – COMPO IMPRIM

Imprimé par BRODARD GRAPHIQUE

Distribution

Transports Presse

Tous droits de reproduction réservès. Publication inscrite à l'OJD.

Commission paritaire Nº 70725. ISSN : 0994-4559. Dépôt légal à parution.

LBA © ADELINE SOFTWARE

KIT MULTIMEDIA © N. ROUX dit BUISSON WING COMMANDER III © ORIGIN

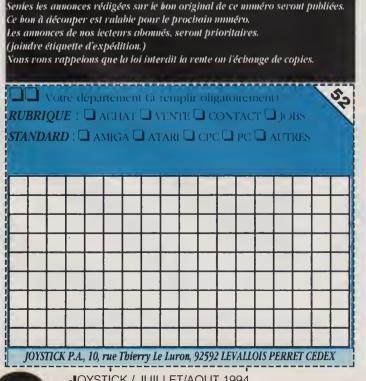
PC PRESARIO © COMPAQ

Ce numéro comporte un encart d'abonnement, jeté à l'intérieur du magazine.

Abonnements Belgique voir page 160

Partner Press, rue Charles-Parente, 11, 1070 Bruxelles. Nº bancaire : 210-0980879-67

JOYSTICK : 1 an (11 nº) : 1 450 FB















© 1994 Philips Interactive Media France and Pathé Interactive. All rights reserved. Catalogue Nº 810 5007





# - INTERNATIONAL TENNIS

# Le tennis comme ous ne l'avez jamais vu ni entendu!

### Retrouvez l'atmosphère survoltée des plus grands matchs.

Avec INTERNATIONAL TENNIS OPEN sur PC cd-rom, la simulation de tennis entre dans une nouvelle dimension, spectaculaire et interactive.

La qualité du graphisme, le réalisme des animations et de l'ambiance sonore vous entraînent au coeur de l'action. Les spectateurs applaudissent vos coups gagnants, le juge intervient pour le décompte des points, et George Eddy, le journaliste sportif vedette de Canal +, commente le match avec sa verve et son enthousiasme légendaires. Sur les plus grands courts,

à Paris, Londres ou New York, vous disputerez des matchs acharnés contre les meilleurs joueurs mondiaux et, grâce au mode 2 joueurs, vous pourrez même lancer des défis à vos amis!

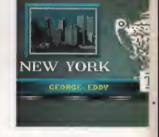
Pour un réalisme jamais atteint, les mouvements de la balle ont été modélisés mathématiquement et la stratégie de jeu est assistée par un système expert permettant d'obtenir le jeu idéal, modulé en fonction du joueur adverse.

DES INFOS - D<mark>ES CADEA</mark>UX AU 36 68 09 68

Le monde entier a les yeux braqués sur vous, alors ne décevez pas vos fans!

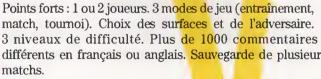
Points forts: 1 ou 2 joueurs. 3 modes de jeu (entraînement, match, tournoi). Choix des surfaces et de l'adversaire. 3 niveaux de difficulté. Plus de 1000 commentaires différents en français ou anglais. Sauvegarde de plusieurs







Photos d'écrans PC CD-ROM









# Préparez vous pour le choc micro de la rentrée.



Apès les succès de EPIC et T.F.X, Digital Image Design le grand spécialiste des jeux 3-D vous présente sa nouvelle merveille: INFERNO.

INFERNO marque une nouvelle avancée technologique du jeu micro. Cette épopée intergalactique vous entraîne encore plus toin dans les profondeurs de l'espace.

La civilisation humaine continue sa lutte contre l'Empire Rexxon.

A la tête d'une flotte de chasseurs, vous devez réussir des centaines de missions pour sauver la race humaine de la destruction.

INFERNO offre une qualité graphique rarement atteinte sur PC.

INFERNO offre une qualité graphique rarement atteinte sur PC

INFERNO est le précurseur d'une nouvelle génération de jeux

INFERNO CO-ROM a été développé pour exploiter au maximum les capacités du support CD.

DIGITAL IMAGE DESIGN



OCEAN SOFTWARE LIMITED : 25 BOULEVARO BERTHIER : 750 | 7 PARIS : TEL: [1]40539286 : FAX: [1]42279573